

Pz-B  
357

Bayer — Katalog Českých Fossilních Obrátlovců — 1905—

Pz. B357

HARVARD UNIVERSITY

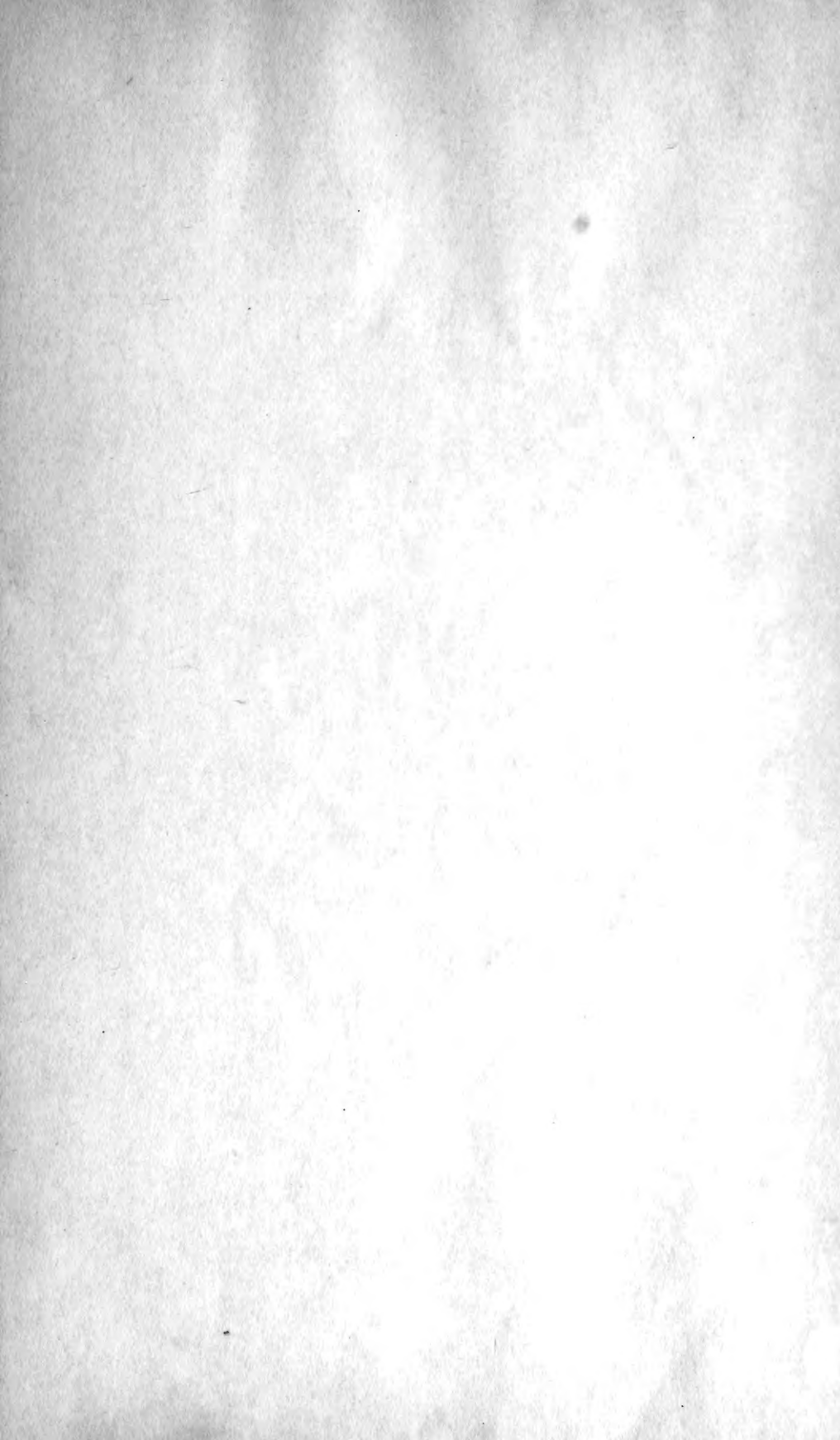


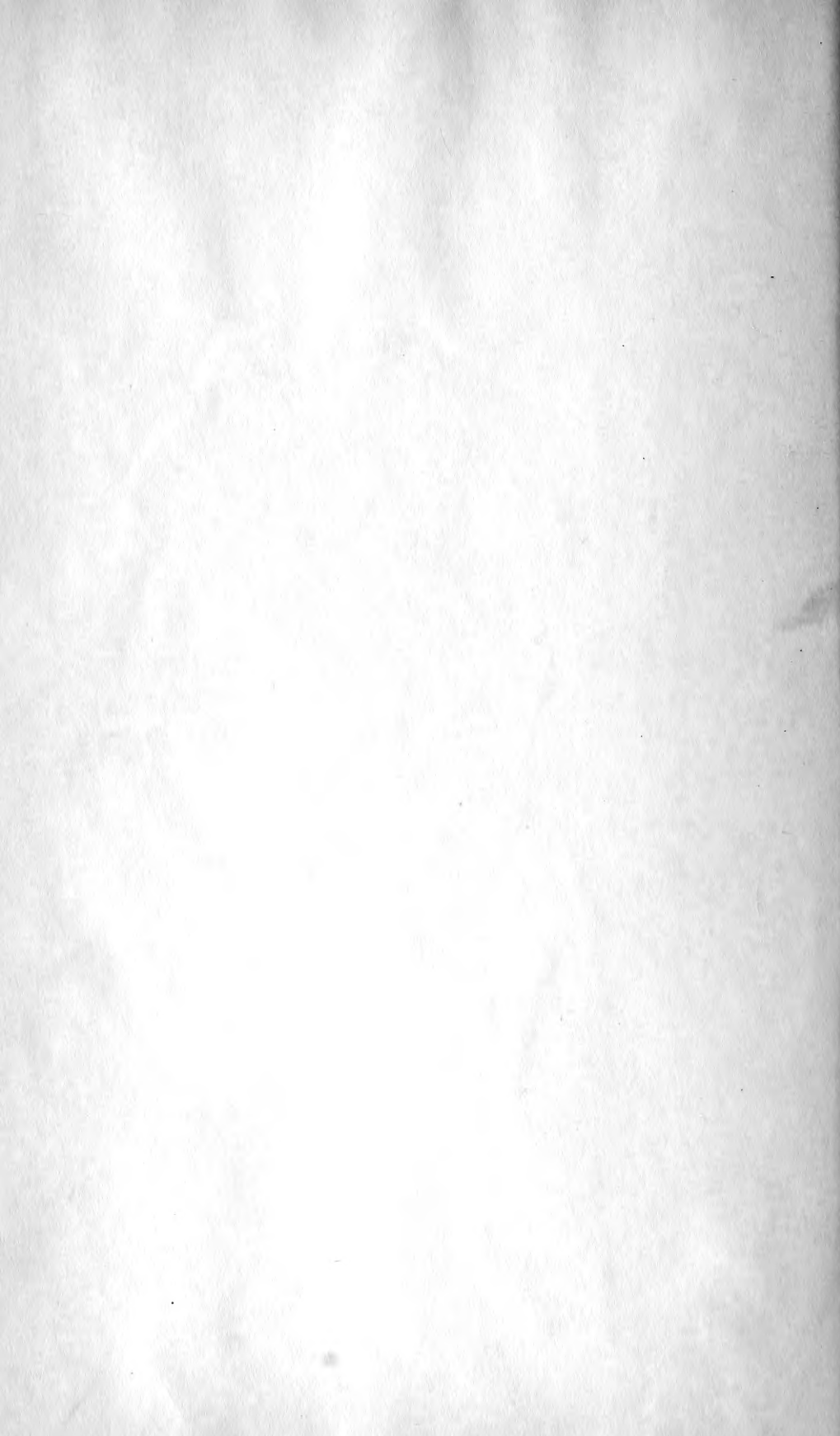
LIBRARY

OF THE

Museum of Comparative Zoölogy

---





12- 8357

36-1

Aug. 11/17

# KATALOG ČESKÝCH FOSSILNÍCH OBRAŤLOVCŮ.

(FOSSILIA VERTEBRATA BOHEMIAE.)

SESTAVIL

LIBRARY  
MUS. COMP. ZOOLOGY,  
CAMBRIDGE, MASS.

DR. FRANTIŠEK BAYER.



MUS. COMP. ZOOLOG.  
LIBRARY  
  
HARVARD  
UNIVERSITY

V PRAZE.

NÁKLADEM ČESKÉ AKADEMIE CÍSAŘE FRANTIŠKA JOSEFA  
PRO VĚDY SLOVESNOST A UMĚNÍ.

1905

7/32

YERKES  
30  
BOSTON JABOTTE

YERKES  
BOSTON JABOTTE

Boston Society of Natural History.

FROM

Francis Joseph Academy

Received Aug. 10, 1907

# KATALOG

## ČESKÝCH FOSSILNÍCH OBRATLOVCŮ.

(FOSSILIA VERTEBRATA BOHEMIAE.)

SESTAVIL

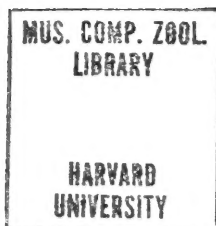
DR. FRANTIŠEK BAYER.



V PRAZE.

NAKLADEM ČESKÉ AKADEMIE CÍSAŘE FRANTIŠKA JOSEFA  
PRO VĚDY, SLOVESNOST A UMĚNÍ.

1905.



*Gift - Boston Socy of Natural History*

Tiskem Aloisa Wiesnera v Praze, knihtiskaře České Akademie císaře Františka Josefa pro vědy, slovesnost a umění. — Papír ze skladu České společnosti pro obchod a průmysl papírnický G. Wiesner, Duffek a spol. v Praze.



## PŘEDMLUVA.

Počal jsem tento katalog sestavovati nejprve jen pro vlastní potřebu. Po více než dvouleté, dost krušné práci vydávám jej tiskem zejména ze dvou příčin. Nejprve jsem byl interpellován z ciziny, máme-li nějaký podobný seznam našich fossilních obratlovců, jakým jest na př. katalog britských Vertebrat od A. Smith Woodwarda; za druhé jest u nás již takového inventáře opravdu potřeba, všemi našimi odborníky plnou měrou uznávaná. Nestačilo arci prohlédnouti více než 300 prací v přehledu literatury uvedených, vypsati z nich jména druhů s lokalitami a seřaditi je způsobem, jehož jsem tu užil; bylo nutno srovnávati, studovati, spojití, co mívá různá jména, naopak zase dělití, co neprávem bylo sloučeno a spořádati vůbec podrobnosti i celek podle nynějšího stavu palaeontologie.

Potřeba takového seznamu plyne ze dvou důvodů. V některých našich i nejnovějších spisech palaeontologických jsou napořád uváděna prastará jména, na př. u ryb Reussova, ačkoli některá z nich již ve Fričově monografii plazů a ryb z našeho útvaru křídového, pak zvláště v katalogu fossilních ryb Britského Musea od A. Smith Woodwarda novými byla nahrazena a vůbec korigována (viz ostatně můj »Kritický seznam« atd., č. 6). Pak se hemží v naší literatuře u některých obratlovců tolik různých synonym (viz na př. nosorožce), že by člověk věci neznalý myslil, kdo ví jaká summa druhů u nás nežila.

K vlastnímu uspořádání látky připomínám, jak následuje. Druhy jednotlivých tříd seřadil jsem dle abecedy; jest to nej-

praktičtější již z té příčiny, že u některého posud není rozhodnuto, do které skupiny vlastně náleží. Sám arci neručím za to, že každý uvedený druh byl a jest opravdu tím druhem, jehož jméno tu stojí: z toho jsou odpovědni autoři sami. Kdo tak trochu v osteologii pracoval, musí tu a tam užasnouti, co se všecko dalo určití (až do druhu!) a na náležité místo v soustavě postavití. A jak nepatrné úchytky byly podnětem ku stanovení nových variet, ba i druhů a rodů!

Rozumí se, že nejeden druh tu uvedený není vlastně ryze fossilní, nýbrž spíše subfossilní. U jednotlivých druhů jsou uvedena jen ta synonyma, kterých u nás bylo v citovaných pramenech užito.

Z literatury neuvedl jsem práci příliš starých kromě pramenů již historicky zajímavých (na př. Presl, hr. Šternberk), pak prací populárně vědeckých nebo rázu spíše zábavného. Cizí autory uvádím jen potud, pokud výslovně uvádějí česká naleziště; citován na př. Agassiz u druhu Halec Sternbergii Ag., ale nikoli u ryby Enchodus halocyon Ag. atd. Že mi platné služby prokázalo Procházko »Repertorium literatury geologické a mineralogické« (Praha 1898), rozumí se samo sebou.

Lokality uváděny nominativem, ač by se tu a tam spíše s pravdou srovnávalo říci na př. »u Berouna« a pod. Německá jména v závorce přidána jen u lokalit v německých publikacích těmi jmény uvedených. Rozumí se, že všechna naleziště nejsou a nemohla býti vyjmenována; naopak zase jest možno, že se kryjí leckteré dvě lokality, u jednoho druhu uvedené — ale já je vypsál tak, jak jsou v originálech jmenovány. Jeť v údajích o nalezištích právě tak plno zmatků, jako ve družích samotných.

Pokud se týče recentních Vertebrat, mohu snad odkázati ku svému »Prodromu českých obratlovců« (Praha 1894) a k jeho »Dodatkům« (1903).

Za vzácnou rādu a ochotnou pomoc při sestavování tohoto katalogu musím se poděkovati pp.: prof. dru. Ant. Fričovi, adj. Jos. Kafkovi, prof. dru. G. C. Laubemu, prof. dru. Al. Mrázkovi, adj. dru. Jar. Perneroi, prof. dru. J. N. Woldřichovi, dru. J. Woldřichovi ml., prof. Č. Zahálkovi a bratru svému Karlovi.

V Praze, v dubnu 1905.

*F. B.*

## Citovaná literatura.

Nejčastěji uváděné publikace \*) jsou označeny těmito zkráceninami:

- A. G. W. = Abhandlungen der kön. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. Prag.  
A. g. R. = Abhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien.  
A. L. = Archiv der naturwiss. Landesdurchforschung von Böhmen. Prag.  
A. P. = Archiv pro přírodovědecké prozkoumání Čech. Praha.  
D. Ak. W. = Denkschriften der kais. Akademie der Wissenschaften. Mathem.-naturwiss. Classe. Wien.  
J. g. R. = Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien.  
J. G. W. = Jahresbericht der kön. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. Prag.  
Lotos, A. = Abhandlungen des naturwiss.-med. Vereines »Lotos«. Prag.  
Lotos, S. = Sitzungsberichte des naturwiss.-med. Vereines »Lotos«. Prag.  
N. J. = Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie etc. Stuttgart.  
P. = Programmy (výroční zprávy) středních škol.  
R. Ak. = Rozpravy České Akademie císaře Františka Josefa. Třída II. Praha.  
S. Ak. W. = Sitzungsberichte der math.-naturwiss. Classe der kais. Akademie der Wissenschaften. Wien.  
S. G. W. = Sitzungsberichte der kön. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. Prag.  
V. Ak. = Věstník České Akademie císaře Františka Josefa. Praha.  
V. g. R. = Verhandlungen (Sitzungen) der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien.

---

\*) Skončeno v lednu 1905. — Nadepsáno »citovaná literatura«, poněvadž jsou tu uvedeny spisy a pojednání, jichž jsem se dopídití mohl ale snad nikoli všechny všude práce, ve kterých se fossilní obratlovci z Čech uvádějí (viz předmluvu). Některé takové prameny v Praze vůbec scházejí neb alespoň nejsou přístupny. Mimo jiné nedostal jsem do rukou »Isis« z r. 1828 a 1862, angl. »Nature« z r. 1876, Schmidtovu práci »Oberkarbon und Rotliegendes im Braunaer Ländchen etc.« a j. Přes to jest pak výčet druhů zajisté úplný

- V. S. N. = Věstník (do r. 1885 »Zprávy o zasedání«) král. č. Společnosti  
Náuk; třída mathemat.-přírodověd. Praha.  
Vz. S. N. = Výroční zpráva král. č. Společnosti Náuk. Praha.  
Z. d. G. = Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin.
- 

1. *Agassiz L.*, Recherches sur les poissons fossiles. T. II., III., IV., V. Neuchâtel 1833—43.
2. *Barrande J.*, Système Silurien du centre de la Bohême. Vol. I. Supplément. Prague-Paris 1872.
3. *Bárta Em.*, Geognostický a geologický popis okresu litomyšlského. P. real. Litomyšl 1879.  
Bauer, v. Amphibia, Sphenosaurus (pozn. pod čarou).  
Bayer Edv., v. Frič Ant. a Bayer Edv.
4. *Bayer Fr.*, Palaeobatrachus bohemicus H. v. Meyer aus der Braunkohle von Freudenhain. S. G. W. 1881. — Viz též »Vesmír« XI.
5. — Über zwei neue Vogelreste aus der böhm. Tertiärformation. S. G. W. 1882. — V. též »Vesmír« XII.
6. — Kritický seznam plazův a ryb českého útvaru křídového. V. Ak. 1896.
7. — Ještěr Polyptychodon Ow. V. S. N. 1897.
8. — Neue Fische der Kreideformation Böhmens. V. g. R. 1903.  
— v. Frič Ant. a Bayer Fr.
9. *Becker*, Ein Krokodil - Zahn aus der Braunkohlen - Ablagerung von Klösterle. V. g. R. 1873 (před jménem Becker stojí: D. St. = D. Stur).
10. *Becker H.*, Die tertiären Ablagerungen in der Umgebung vor Kaaden, Komotau und Saaz. J. g. R. 1882.
11. *Bieber V.*, Über zwei neue Batrachier der böhm. Braunkohlenformation. S. Ak. W. 1880. — V. též V. g. R. 1880.
12. — Ein Dinotherium-Skelet aus dem Eger-Franzensbader Tertiärbecken. V. g. R. 1884. — V. též P. Gymn. Olmütz 1885.
13. *Bronn H. G.* und *Roemer F.*, Lethaea geognostica. Stuttgart. Bd. I, II. 1851—56, III. 1853—56.
14. *Bruder G.*, Die Gegend um Saaz in ihren geologischen Verhältnissen. P. Gymn. Saaz 1893.  
Cope, v. Amphibia, Sphenosaurus (pozn. pod čarou).

- Čermák, v. Matiegka a Čermák.  
Deichmüller, v. Geinitz u. Deichmüller.
15. **Eastman C. R.**, Beiträge zur Kenntniss der Gattung *Oxyrhina* etc. *Palaeontographica*. 41. Bd. Stuttgart 1894—95.
  16. — On the relations of certain plates in the *Dinichthyids*, with descriptions of new species. *Bull. of Mus. of Comp. Zool. Harvard Coll. Cambridge Mass.* 1897.
  17. **Engelhart H.**, ... aus einem Briefe von —. V. g. R. 1882.
  18. **Feistmantel C. (Karel)**, Die geologischen Verhältnisse des Hangendflötzzuges im Schlan-Rakonitzer Steinkohlenbecken. S. G. W. 1881.
  19. — Visuté pásmo flecové ve Slánsko-Rakovnické pánvi uhelné. A. P. IV. 1885.
  20. **Feistmantel Ot.**, Permformation zwischen Beneschau und Vlašim. S. G. W. 1872.
  21. — Ueber das Verhältniss der böhmischen Steinkohlen- zur Permformation. J. g. R. 1873.
  22. — Ueber die innige Beziehung der Steinkohlen- zur Permformation in Böhmen. V. g. R. 1873.
  23. — Beitrag zur Palaeontologie der Sphaerosiderite im Kohlengebirge Böhmens, nebst Bemerkungen über die Sandsteine daselbst. S. G. W. 1873.
  24. — Ueber den Nürschaner Gasschiefer, dessen geologische Stellung und organische Einschlüsse. Z. d. G. 1873.
  25. — Vorbericht über die Perucer Kreideschichten in Böhmen und ihre fossilen Reste. S. G. W. 1874.
  26. — Geological and historical notes on the occurrence of a Fauna, chiefly of Permian affinities, associated with a Carboniferous Flora in gas-coal in the uppermost portion of the Bohemian coal-strata. *Geol. Magazine. London* 1877.
  27. **Fitsinger L. J.**, Über *Palaeosaurus Sternbergii* etc. *Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte*, II. Bd. Wien 1840.
  28. **Frech F.**, *Lethaea geognostica. Lethaea palaeozoica* 2. Bd. Stuttgart 1897—1902.
  29. **Frič (Fritsch) Ant.**, Mittheilung von —. N. J. 1864.
  30. — ... einige palaeozoologische Notizen über die Diluvialperiode in Böhmen. S. G. W. 1867.
  31. — Mittheilung von —. N. J. 1870.

32. — Palaeontologická bádání v jednotlivých vrstevních pásmech českého křídového útvaru. A. P. I. 1870.
33. — Ueber das Auffinden von neuen Thierresten aus der so genannten Brettelkohle von Nýřan bei Pilsen. S. G. W. 1870.
34. — Ueber die Entdeckung eines Lurchfisches *Ceratodus Barandei* in der Gaskohle des Rakonitzer Beckens. S. G. W. 1874.
35. — Ueber einen *Hyaenenschaedel*. Ibid.
36. — Über die Fauna der Gaskohle des Pilsner und Rakonitzer Beckens. S. G. W. 1875. — V. též *Geol. Magazine*, London 1876; pak: O zvířeně plynových lupků z okolí Plzeňského a Rakovnického, »*Vesmír*« VI.
37. — Plazové českého útvaru křídového. »*Vesmír*« V.
38. — Ueber einen neuen Saurier aus den Kalksteinen der Permformation (U. Dyas) aus Braunau in Böhmen. S. G. W. 1877. — V. též: O ještěru Broumovském. »*Vesmír*« VI.
39. — Zur Fauna der Gaskohle von Zaboř bei Schlan, Kroučová bei Renč und Třemošná bei Pilsen, sowie über die *Sphaerosideritkugeln* von Žilov. S. G. W. 1877.
40. — Ueber die Wirbelthierfauna in der Vorzeit Böhmens. J. G. W. 1877. — V. též »*Vesmír*« VII.
41. — Studie v oboru křídového útvaru v Čechách; II. Bělohorské a Malnické vrstvy, A. P. IV. 1878, III. Jizerské vrstvy, A. P. V. 1885, IV. Teplické vrstvy, A. P. VII. 1889, V. Březenské vrstvy, A. P. IX. 1895 (v. též »*Vesmír*« XXIII.), VI. Chlomecké vrstvy, A. P. X. 1898 (v. též »*Vesmír*« XXVII.). Též něm.
42. — Die Reptilien und Fische der böhmischen Kreideformation. Prag 1878. — V. též »*Vesmír*« VIII. a IX.
43. — O novém ještěru z permských vápencův u Broumova. »*Vesmír*« VII.
44. — Über einen neuen Fisch aus dem Pläner des Weissen Berges bei Prag. S. G. W. 1879.
45. — Neue Uebersicht der in der Gaskohle und den Kalksteinen der Permformation in Böhmen vorgefundenen Thierreste. Ibid.
46. — Ueber die Entdeckung von Vogelresten in der böhmischen Kreideformation. S. G. W. 1880. — V. též: O zkamenělém ptáku Chocenském. »*Vesmír*« X.
47. — Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. I. Bd. Prag 1883, II. 1889, III. 1895, IV. 1901. —

- V. též: Zvířena doby Permské, »Vesmír« XV., XVI., XVII., XIX., XX., XXII., XXIII., XXVI.; pak: Obrovské stopy z útvaru permského. »Vesmír« XVI.
48. — Ueber die Brustflosse von *Xenacanthus Decheni*. Zool. Anzeiger 1888.
49. — Die auf der Section III. (der geol. Karte von Böhmen) auftretenden Sedimentformationen. A. L. IX. 1893. — Též česky.
50. — O zemské želvě z českého útvaru třetihorního. »Vesmír« XXII.
51. — Ueber neue Wirbelthiere aus der Permformation Böhmens. S. G. W. 1895.
52. — Palaeozoische Arachniden. Prag 1904.
53. *F. A. (Frič Ant.)*, Jelen muntjak a parohy z cihlářské hlíny, jeho parohům podobné. »Vesmír« XXI.
54. — O ještěru trnitém (*Naosaurus*). »Vesmír« XXVIII.
55. — Krokodilové v Čechách. »Vesmír« XXXII.
56. *Frič Ant. a Bayer Edv.*, Studie v oboru křídového útvaru českého. Perucké vrstvy. A. P. XI. 1903. Též něm
57. *Frič Ant. a Bayer Fr.*, Nové ryby českého útvaru křídového. Palaeontographica Bohemiae VII. Praha 1902.
58. — Neue Fische und Reptilien der böhmischen Kreideformation. Prag 1905.
59. *Frič Jos.*, Übersicht der diluvialen Säugethiere Böhmens. S. G. W. 1881.
60. *Fuchs Th.*, Anthracotherium aus dem Basalttuff des Saazer Kreises. V. g. R. 1879.
61. *Gadow H.*, Amphibia and Reptiles (The Cambridge Natural History VIII.), London 1901. — V. též: *Gadow-Bayer*, Roztřídění obratlovců žijících i vyhynulých. Písek 1901.
62. *Geinitz H. B.*, Das Quadersandsteingebirge in Deutschland. Freiberg 1849.
63. — Charakteristik der Schichten und Petrefakten des sächsisch-böhmischen Kreidegebirges (neue Ausgabe). Leipzig 1850.
64. — Mittheilung von —. V. g. R. 1859.
65. — Zur Fauna des Rothliegenden und Zechsteins. Z. d. G. 1860.
66. — Dyas. I. Die animalischen Ueberreste der Dyas. Leipzig 1861. Nachträge zur Dyas. II. Cassel u. Berlin 1882.

67. — Mittheilung von —. N. J. 1861.
68. — Beiträge zur Kenntniss der organischen Überreste in der Dyas etc. N. J. 1863.
69. — Palaeosiren Beinerti Gein., ein neues Reptil aus der unteren Dyas von Oelberg bei Braunau. N. J. 1864.
70. — Das Elbthalegebirge in Sachsen. II. (Palaeontographica.) Cassel 1872—75.
71. *Geinits H. B.* und *Deichmüller F. V.*, Die Saurier der unteren Dyas von Sachsen. Palaeontographica. 29. Bd. 1882—1883.
72. *Gümbel C. W.*, Beiträge zur Kenntniss der Procän- oder Kreide-Formation im nordwestlichen Böhmen. Abhandl. der math.-phys. Classe der königl. bayer. Akademie der Wiss., München 1866.  
Haidinger-Stur v. Stur.
73. *Heckel F.*, Bemerkungen über die Ordnung der Chondrostei und die Gattungen Amia, Cyclurus, Notaeus. S. Ak. W. 1851.
74. *Heckel F.* u. *Kner R.*, Neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Österreichs. D. Ak. W. 1861.
75. *Hibsch F. E.*, Schädeltheil einer Saiga-Antilope (*Saiga prisca* Nehring?) aus diluvialen Lehm der Umgebung von Tetschen a. d. Elbe. N. J. 1898.
76. — Versuch einer Gliederung der Diluvialgebilde im nordböhmischem Elbthale. J. g. R. 1899.
77. — Ueber die Lagerungs- und Altersverhältnisse einiger Glieder der nordböhmischem Braunkohlenformation. J. g. R. 1901.
78. *Hinterlechner K.*, Ueber Basaltgesteine aus Ostböhmen. J. g. R. 1900.
79. *Hofmann A.*, Ein Cervuline aus der böhmischen Braunkohlenformation. S. G. W. 1897.
80. *Hochstetter F.*, Rhinocerosreste aus der Braunkohlenformation im nordwestlichen Böhmen. V. g. R. 1871.
81. *Chrudimsko a Nasavrcko*. Chrudim (počátkem 1905 ještě neukončeno).
82. *Jaeckel O.*, . . . legte einen neuen paläozoischen Tetrapodentypus vor: *Gephyrostegus bohemicus* n. g. n. sp. Z. d. G. 1902.
83. *Fahn F. F.*, Ueber die in den nordböhmischem Pyropensanden vorkommenden Versteinerungen der Teplitzer und



- Priesener Schichten. Annalen des k. k. naturhistor. Hof-museums, Wien 1891.
84. — Neue Thierreste aus dem böhmischen Silur. J. g. R. 1894.
85. — Einige Beiträge zur Kenntniss der böhmischen Kreideformation. J. g. R. 1895.
- 85<sup>a</sup>. — Ueber die Etage *H* im mittelhöhmischen Devon. V. g. R. 1903.
86. — Einige neue Fossilienfundorte in der ostböhmisches Kreideformation. J. g. R. 1904.
87. — Vorläufiger Bericht über die Klippenfazies im böhmischen Cenoman. V. g. R. 1904.
88. — Über das Vorkommen von Bonebed im Turon des östlichen Böhmens. Ibid.
89. *Fahn J. V.*, Opuka ve Východních Čechách. »Živa« 1860.
90. *Fahn Zđ. V.*, Geologický nástin okolí města Plzně. P. real. gymn. Plzeň 1873.
91. *Jokély J.*, Die tertiären Süßwassergebilde des Egerlandes und der Falkenauer Gegend in Böhmen. J. g. R. 1857.
92. — Das Leitmeritzer vulcanische Mittelgebirge in Böhmen. J. g. R. 1858.
93. — Die Tertiärablagerungen des Saazer Beckens und der Teplitzer Bucht. Ibid.
94. — Der nordwestliche Theil des Riesengebirges und das Gebirge von Rumburg und Hainspach in Böhmen. J. g. R. 1859.
95. — Allgemeine Uebersicht der Gliederung und die Lagerungsverhältnisse des Rothliegenden im westlichen Theile des Jičiner Kreises in Böhmen. J. g. R. 1861.
96. *Kafka J.*, Svišť v Čechách. »Vesmír« XVII.
97. — Die diluvialen Murmelthiere in Böhmen. S. G. W. 1889.
98. — Česká zvířena stepní. »Vesmír« XVIII.
99. — Hlodavci země české žijící i fossilní. A. P. VIII. 1892.
100. — Naši syslové. »Vesmír« XXII.
101. — Turecká č. turská Maštal pod Tetínem. Tamtéž.
102. — Šelmy (Carnivora) země české, žijící i fossilní. A. P. X. 1901.
103. *Kf. (Kafka)*, Ssavci českého útvaru třetihorního. »Vesmír« XVII.
104. — Dinotherium v Čechách. »Vesmír« XXVIII.
105. — Tapír v českých třetihorách. »Vesmír« XXXIII.

106. — Nosorožec v českém diluviu. Tamtéž.
107. *Katzer F.*, Geologie von Böhmen. Prag 1892.
108. *Kner R.*, Über Orthacanthus Decheni Goldf. oder Xenacanthus Decheni Beyr. S. Ak. W. 1867.  
— v. Heckel u. Kner.
109. *Koenen A.*, Beitrag zur Kenntniss der Placodermen des norddeutschen Oberdevon's. Abhandl. der kön. Ges. Wissenschaften, Goettingen 1883.
110. — Ueber einige Fischreste des norddeutschen und böhmischen Devons. Ibid. 1895.
111. *Konvalinka Ig.*, Geologický nástin nejbližšího okolí města Mladé Boleslavě. P. gymn. Mladá Boleslav 1897.
112. *Kořenský J.*, Über den Fund des Eckzahnes von Hyaena spelaea in dem Diluvialgebilde bei Hlubočep. S. G. W. 1877.
113. — O diluviální fauně jeskyňové v okolí Tetínském. V. S. N. 1881.
114. — O diluviální zvířeně jeskyně Svatoprokopské. V. S. N. 1883.
115. — O nových nálezech osteologických z jeskyně Svatoprokopské. Měsíční zprávy král. č. Společnosti nauk 1888.
116. *Krasser F. A.*, Mittheilung über das Vorkommen eines neu aufgefundenen Lagers von Polirschiefer im Mentauerthale bei Leitmeritz. V. g. R. 1858.
117. *Krejčí J.*, Zeměznalecký přehled okolí Pražského. Časopis č. Museum 1847.
118. — ... theilte Einiges mit über die Diluvialbildungen der Umgebungen von Prag und Beroun. A. G. W. 1859. — Viz též »Lotos« 1859
119. — Bericht über die im J. 1859 ausgeführten geologischen Aufnahmen bei Prag und Beraun. J. g. R. 1861—62.
120. — Hnědouhelný útvar mezi Oustím a Teplicemi. »Živa« 1864.
121. — Doba diluvialní v Čechách a ostatní střední Evropě. Časopis Musea král. Českého 1865.
122. — O kamenouhelném útvaru v Čechách. Tamtéž.
123. — O křídovém útvaru. Tamtéž.
124. — Práce zemězpytného odboru. Předběžné poznámky. A. P. I. 1870.
125. — Studie v oboru křídového útvaru v Čechách. I. Tamtéž.
126. — Ueber die Lagerung des Pilsner Steinkohlenbeckens. S. G. W. 1874.

127. — Geologie. Praha 1877.
128. *Kurs V.*, Geologický nástin okolí Kutnohorského. P. učit. ústavu. Kutná Hora 1877.
129. *Kušta J.*, Příspěvek ku geologii pánve Rakovnické. P. real. Rakovník 1878.
130. — Der Brandschiefer von Herrendorf bei Rakonitz. V. g. R. 1878.
131. — Ueber die Schichtenreihen am südöstlichen Rande des Rakonitzer Beckens. V. g. R. 1879.
132. — Der Brandschiefer von Velhota. Ibid.
133. — Zur Geologie und Paläontologie des Rakonitzer Steinkohlenbeckens. V. g. R. 1880.
134. — O geologických poměrech pánve Rakovnické. V. S. N. 1880.
135. — Über das geologische Niveau des Steinkohlenflötzes von Lubná bei Rakonitz. S. G. W. 1881.
136. — Zur Kenntniss des Nýřaner Horizontes bei Rakonitz. S. G. W. 1882.
137. — Stanice diluviálního člověka u Lubné v Čechách. R. Ak. 1892.
138. — Příspěvky ku geologii českého diluvia. V. S. N. 1895.
139. *Laube G. C.*, . . . Mittheilung über die Baculitenschiefer von Böhmischem-Kamnitz. V. g. R. 1864.
140. — Ueber fossile Säugethierreste aus Böhmen. J. g. R. 1865.
141. — Ueber einen Fund diluvialer Thierreste im Elblöss bei Aussig. S. G. W. 1874.
142. — Notiz über das Murmelthier aus den diluvialen Lehm-lagern von Prag. V. g. R. 1879.
143. — Notiz über das Vorkommen von *Cervus megaceros* Hart. im Torfmoore »Soos« bei Franzensbad in Böhmen. V. g. R. 1880.
144. — Neue Knochenfunde aus dem Lehm der Umgebung von Prag. V. g. R. 1881.
145. — Notiz über das Vorkommen von *Trionyx*-resten im Diatomaceenschiefer von Kutschlin bei Bilin. V. g. R. 1882.
146. — Ueber Spuren des Menschen aus d. Quartärzeit in der Umgebung von Prag. Lotos 1883.
147. — Ein Beitrag zur Kenntniss der Fische des böhmischen Turons. D. Ak. W. 1885.

148. — Die krystallinischen Randgebirge und die Inseln älterer Gesteine im Bereiche des böhmischen Mittel- und Elbesandsteingebirges. A. L. X. 1895.
149. — Das böhmische Mittelgebirge und die im nördlichen Böhmen zerstreuten Basalt- und Phonolitberge. Ibid.
150. — Cervus (elaphus) Primigenii Kaup aus dem Löss von Aussig a. E. — V. g. R. 1895.
151. — Vorläufiger Bericht über Schildkrötenreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. Ibid.
152. — Pygmaeochelys Michelobana. Lotos, S. 1896.
153. — Schildkrötenreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. Lotos, A. 1896.
154. — Andriasreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. Lotos, A. 1897.
155. — Bericht über Siluridenreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. V. g. R. 1897.
156. — Bericht über einen neuen Trionyx aus den aquitanischen (plastischen) Thonen von Preschen bei Bilin in Böhmen. V. g. R. 1898.
157. — Amphibienreste aus dem Diatomaceenschiefer von Sulloditz. Lotos A., S. 1898.
158. — Ueber bearbeitete Knochen von Rhinoceros (Coelodonta) antiquitatis Bmb. aus quartären Ablagerungen der Umgebung von Prag. Lotos, S. 1899.
159. — Säugethierzähne aus dem Basalttuff von Waltsch. Lotos, S. 1899.
160. — Salmonoiden aus der böhmischen Braunkohlenformation. Lotos, S. 1900.
161. — Neue Schildkröten und Fische aus der böhmischen Braunkohlenformation. Lotos, A. 1900.
162. — Synopsis der Wirbelthierfauna der böhmischen Braunkohlenformation. Lotos, A. 1901.
163. — Bericht über einen Säugethierrest aus den aquitanischen Thonen von Preschen bei Bilin in Böhmen. V. g. R. 1901. — V. též Lotos, S. 1901.
164. — Batrachier- und Fischreste aus der Braunkohle von Skiritz bei Brüx. Lotos, S. 1903.
165. *Lipold M. V.*, Das Steinkohlengebiet im nordwestlichen Theile des Prager Kreises. J. g. R. 1861—62.

166. *Lydekker R.*, Catalogue of the fossil Reptilia and Amphibia in the British Museum. London. Part I. 1888, II., III. 1889, IV. 1890.
167. *Matiegka J.* a *Čermák Bohusl.*, Doklad o pobytu diluvialního člověka v okolí mělnickém. V. S. N. 1899.
168. *Meyer H.*, Mittheilung von —. N. J. 1847.
169. — Die Saurier des Muschelkalkes. Frankfurt 1847—55.
170. — Beschreibung foss. Decapoden, Fische, Batrachier und Säugethiere aus den tertiären Süßwassergebilden des nördl. Böhmens (III. část spisu: Die tertiären Süßwassergebilde des nördl. Böhmens und ihre fossilen Thierreste). Palaeontographica 2. Bd. 1852.
171. — Ueber den Nager von Waltsch in Böhmen. Palaeontographica 4 Bd. 1856. — V. též N. J. 1853.
172. — Salamandrinen aus der Braunkohle am Rhein und in Böhmen. Palaeontographica 7. Bd. 1859—61.
173. — Frösche aus den Tertiär-Gebilden Deutschlands. Ibid.
174. — Mittheilung von —. N. J. 1859.
175. *Nehring A.*, Uebersicht über vierundzwanzig mitteleuropäische Quartär-Faunen. Z. d. G. 1880.
176. — Ueber pleistocäne Hamster-Reste aus Mittel- und Westeuropa. J. g. R. 1893.
177. — Einige Notizen über die pleistocäne Fauna von Türmitz in Böhmen. N. J. 1894.
178. — Ueber fossile Skelete von Steppen-Nagern aus dem nördlichen Böhmen. N. J. 1897.
179. — Ueber *Alactaga saliens fossilis* Nehring (= *Alactaga jaculus fossilis* Nhrig). N. J. 1898.
180. *Novák Ot.*, Fauna der Cyprisschiefer des Egerer Tertiärbeckens. S. Ak. W. 1877.
181. — Zur Kenntniss der Fauna der Etage F—f<sub>1</sub> in der palaeozoischen Schichtengruppe Böhmens. S. G. W. 1886.
182. *Oswald*, Ueber einige Versteinerungen des Pläner Kalkes in der Umgegend von Teplitz. Lotos 1853.
183. *Pallansch A.*, Die Kreide-Formation im Prager Kreise, westlich von der Moldau. V. g. R. 1869.
184. *Pardubicko, Holicko, Přeloučsko*. Díl I. Pardubice 1904 (geol. od F. K. Rosůlka).
185. *Petraschek W.*, Über das Vorhandensein von Malnitzer

- Schichten in der Gegend von Chotěboř in Ostböhmen. V. g. R. 1904.
186. *Poděbradsko*. I. Poděbrady 1903 — (geol. od J. Hellicha).
187. *Porth E.*, Mittheilung (Die Höhle von Ober-Langenau). V. g. R. 1857.
188. *Presl, J. S.*, Slonový zub zkamenělý v Čechách nalezený. »Krok« 1821.
189. *Proft E.*, Kammerbühl und Eisenbühl etc. J. g. R. 1894.
190. *Procházka V. J.*, O území tak zv. mořských jílů miocaen-ních mezi Chocní a Litomyšlí. V. S. N. 1894.
191. — Miocaen východočeský. A. P. X. 1895.
192. *Purkyně C.*, Nýřanská a Radnická sloj uhelná u Třemošné. R. Ak. 1902.
193. — Plistocaen (diluvium) na Plzeňsku. R. Ak. 1904.
194. *Quenstedt F. A.*, Handbuch der Petrefaktenkunde. 3. Aufl. Tübingen 1885.
195. *Raffelt R.*, Ueber einen Fund von 19 Zähnen von *Ptychodus latissimus* Agassiz in einer Plänergrube in Settenz bei Teplitz. V. g. R. 1877.
196. *Redlich K. A.*, Wirbelthierreste aus der böhmischen Braunkohlenformation. J. g. R. 1902.
197. *Reuss A. E.*, Geognostische Skizzen aus Böhmen: I. Die Umgebungen von Teplitz und Bilin etc. Prag, Leitmeritz und Teplitz 1840. II. Die Kreidegebilde des westlichen Böhmens. Übersicht der fossilen Fischreste Böhmens. 1844.
198. — Die Versteinerungen der böhmischen Kreideformation. Stuttgart 1845—46.
199. — Die geognostischen Verhältnisse des Egerer Bezirkes und des Ascher Gebietes in Böhmen. A. g. R. 1852.
200. — ... Kurze Bemerkungen ... über einige neue, theils palaeontologische, theils mineralogische Funde innerhalb der Grenzen Böhmens. Lotos 1853.
201. — Kurze Uebersicht der geognostischen Verhältnisse Böhmens. Prag 1854.
202. — Paläontologische Miscellen. D. Ak. W. 1855.
203. — Über Koprolithen im Rothliegenden Böhmens. S. Ak. W. 1856.
204. — Neue Fischreste aus dem böhmischen Pläner. D. Ak. W. 1857.

205. — Über die geognostischen Verhältnisse des Rakonitzer Beckens in Böhmen. S. Ak. W. 1858.
206. — Die marinen Tertiärschichten Böhmens und ihre Versteinerungen. S. Ak. W. 1860.
207. — O vývinu ústrojného života v Čechách (překl.). »Živa« 1863.
208. — Geognostische Skizze der Umgebungen von Carlsbad, Marienbad und Franzensbad (Löschner, Beiträge zur Balneologie, I.). Prag u. Carlsbad 1863.
209. — Die Gegend zwischen Komotau, Saaz, Raudnitz und Tetschen in ihren geognostischen Verhältnissen (ibid. II.). 1867.  
Roemer, v. Bronn.
210. **Rohon J. V.**, Beiträge zur Classification der palaeozoischen Fische. S. G. W. 1896.
211. — Die devonischen Fische von Timan in Russland. S. G. W. 1899.
212. **Rominger C.**, Beiträge zur Kenntniss der Böhmischen Kreide. N. J. 1847.
213. **Rosůlek F.**, Geologické poměry v hejtmanství pardubickém. Školský věstník »Kunětice,« III. Pardubice 1898.
214. **Ryba F.**, Zur Verbreitung der Kreideformation auf dem Blatte »Časlau und Chrudim«. S. G. W. 1902.
215. **Sax J.**, Dinotherium giganteum, u Abtsdorfu nedaleko České Třebové nalezené (překl.). »Živa« 1853.
216. **Schlosser M.**, Die Affen, Lemuren, Chiropteren, Insectivoren, Marsupialier, Creodonten und Carnivoren des europäischen Tertiärs. II. Beiträge zur Palaeontologie Österr.-Ung. Wien 1889.
217. — Ueber die Bären und bärenähnlichen Formen des europäischen Tertiärs. Palaeontographica 46. Bd. 1899—1900.
218. — Zur Kenntnis der Säugethierfauna der böhmischen Braunkohlenformation. Lotos, A. 1901.
219. — Nachtrag zur Säugethierfauna der böhmischen Braunkohlenformation (Laube, Synopsis, Anhang). Ibid.
220. **Schubert R. J.**, Ueber eine neu entdeckte Höhle bei Konioprus, Lotos, S. 1900.
221. — Die Fischotolithen des österr.-ungar. Tertiärs. I. J. g. R. 1901.
222. **Sitenský F.**, O rašelinách českých se stanoviska přírodo-

- vědeckého i hospodářského etc. A. P. VI. 1886. — Též něm. A. L. VI. 1891.
223. *Slavík A.*, Die Schichten des hercynischen Procaen- oder Kreidegebietes. S. G. W. 1891.
224. *Struckmann C.*, Ueber die Verbreitung des Rennthiers in der Gegenwart und in älterer Zeit nach Maassgabe seiner fossilen Reste etc. Z. d. G. 1880.
225. *Stur D.*, ... Inhalt zweier Einsendungen (von Frau Jos. Kablik). V. g. R. 1861—62; v. též: *Haidinger-Stur*, ... Sendung von Fossilresten aus dem Rothliegenden des nordöstlichen Böhmens. V. g. R. 1863.
226. — Backenzahn von *Elephas primigenius* aus dem diluvialen Schotter bei Chrudim in Böhmen. V. g. R. 1870.
227. — *Xenacanthus Decheni* Goldf. sp. aus dem Oelberger Kalk bei Braunau in Böhmen. V. g. R. 1873.
228. — Studien über die Altersverhältnisse der nordböhmisches Braunkohlenformation. J. g. R. 1879.  
— v. Becker.
229. *St. (Stur)*, *Trionyx* und andere Petrefacte aus der Braunkohle von Klösterle. V. g. R. 1874.
230. *Suess E.*, ... mehrere in der neuesten Zeit in Oesterreich zu Tage gekommene Wirbelthier-Reste ... V. g. R. 1859.
231. — Über die grossen Raubthiere der österreichischen Tertiär-Ablagerungen. S. Ak. W. 1861.
232. — ... foss. Eckzahn eines *Anthracotherium magnum*. V. g. R. 1863.
233. — Bericht über Mastodon-Reste von Franzensbad. V. g. R. 1864.
234. — Ueber neue Mastodon-Reste aus dem nördlichen Böhmen. V. g. R. 1865.
235. — Neue Säugethierreste aus Oesterreich. V. g. R. 1870.
236. *Šnajdr L.*, Pižmoň neboli tur pižmový v Čechách (*Ovibos moschatus*). »Vesmír« XV.
237. *ze Šternberka hr. K.*, Řeč čtená ve veřejném posezení českého Museum. Časopis Č. Museum 1834. \*)
238. *Vacek M.*, Über österreichische Mastodonten und ihre Beziehungen zu den Mastodonarten Europas. A. g. R. 1877.

---

\*) Trouessart v. Dodatek k literatuře (308).



239. *Woldřich J. N.*, Ueber neue Fundorte von Mammuthknochen. V. g. R. 1873.
240. — Hercynische Gneissformation bei Gross-Ždikau im Böhmerwalde. J. g. R. 1875.
241. — Über Caniden aus dem Diluvium. D. Ak. W. 1879.
242. — Diluviale Fauna von Zuzlawitz bei Winterberg im Böhmerwalde. S. Ak. W. 1880. — Über die diluviale Fauna von Zuzlavitz etc. Zweiter Theil. S. Ak. W. 1881. — Diluviale Fauna von Zuzlawitz etc. Dritter Theil. S. Ak. W. 1883. — Těž česky: Diluvialní fauna u Sudslavic pod Vimperkem v Šumavě. V. S. N. 1880. — Druhá zpráva o fauně diluvialní u Sudslavic atd. V. S. N. 1881. — Třetí zpráva o fauně diluvialní u Sudslavic atd. V. S. N. 1883. — V. též »Vesmír« XVI. — V. též: Zoogeographische Resultate der Spaltenforschung im Urkalke des Böhmerwaldes. Mittheil der Section f. Höhlenkunde. Wien 1884.
243. — Diluvialbildungen mit Mammuthresten bei Jičín. V. g. R. 1883.
244. — Beiträge zur Urgeschichte Böhmens. Mittheilungen der Anthropologischen Gesellschaft, Wien. I. Th. 1883, II. 1884, III. 1886, IV. 1889, V. 1893.
245. — Zur Abstammung und Domestication des Hauspferdes. Ibid. 1884.
246. — Palaeontologische Beiträge (C Diluvialfauna Böhmens und Mährens). V. g. R. 1886.
247. — Diluviale europäisch-nordasiatische Säugethierfauna etc. Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de St. Pétersbourg 1887.
248. — Diluvialní nálezy v Prachovských skalách u Jičína. V. S. N. 1887. — Těž něm. J. g. R. 1888.
249. — Steppenfauna bei Aussig in Böhmen. V. g. R. 1888.
250. — Ueber die diluviale Fauna der Höhlen bei Beraun in Böhmen. V. g. R. 1890.
251. — *Arctomys primigenius* Kaup aus dem diluvialen Lehm zwischen Stadtl und Pustověd in Böhmen. Ibid.
252. — Geologické příspěvky k otázce o posledních kontinentálních změnách evropských. R. Ak. 1892.
253. — Fossilní zvířena »Turské maštale« u Berouna v Čechách atd. R. Ak. 1893.
254. — Reste diluvialer Faunen und des Menschen aus dem Waldviertel Niederösterreichs etc. D. Ak. W. 1893.

255. — O fossilním kozorožci z Čech a z Moravy vůbec a lebce z Radotína zvláště. V. S. N. 1894.
256. — Ueber die Gliederung der anthropozoischen Formationsgruppe Mitteleuropas mit Rücksicht auf die Kulturstufen des Menschen. S. G. W. 1896.
257. — Předběžná zpráva o stanici diluvialního člověka v Jenerálce. V. Ak. 1896.
258. — Fossilní fauna stepní z Košířské Bulovky u Prahy a její geologicko-fysiografický význam. R. Ak. 1897. — Viz též: Fossile Steppenfauna aus der Bulovka etc. N. J. 1897.
259. — Přehled fauny obratlovců z »českého massivu« za éry anthropozoické. V. S. N. 1897. — Viz též: Uebersicht der Wirbelthierfauna des »Böhmischen Massivs« während der anthropozoischen Epoche. J. g. R. 1897.
260. — Ložisko mamutích kostí ve Svobodných Dvorech u Hradce Králové. R. Ak. 1899. — Viz též »Živa« 1899.
261. — Geologicko-palaeontologické příspěvky z křídového útvaru u Ostroměře. V. S. N. 1899.
262. — Tábořiště diluvialního člověka a jeho kulturní stupeň v Jenerálce u Prahy atd. R. Ak. 1900.
263. — Nález kosti Aceratheria u Třeboně. V. Ak. 1901.
264. — Tábořiště diluviálního člověka v Jenerálce u Prahy. »Živa« 1901.
265. — Stanice diluviálního člověka u Liboce. Tamtéž.\*)
266. *Wolf H.*, Bericht über die geologische Aufnahme im östlichen Böhmen. J. g. R. 1864.
267. — Ueber die Gliederung der Kreideformation in Böhmen. J. g. R. 1865.
268. *Wolterstorff W.*, Ueber fossile Frösche, insbesondere das Genus Palaeobatrachus. Jahresbericht und Abh. des Naturwiss. Vereins Magdeburg. I. 1885, II. 1886.
269. *Woodward, A. Smith*, Catalogue of the Fossil Fishes in the British Museum. London, P. I. 1889, II. 1891, III. 1895, IV. 1901.
270. *Zahálka Č.*, První zpráva o geologických poměrech výšiny Brozanské. V. S. N. 1884.
271. — Příspěvek ku poznání geologických poměrů pyropových štěrků v Českém Středohoří. Zprávy spolku geol. Praha 1885.

---

\*) Viz ještě Dodatek k literatuře (307).

- V. též »Vesmír« XIII.
272. — Geologie výšiny Rohatecké u Roudnice. V. S. N. 1885.
273. — Druhá zpráva o geologických poměrech výšiny Brozanské. V. S. N. 1887.
274. — O souvrství glaukonitického vápnitého slínu v Polabí litoměřickomělnickém. V. S. N. 1891.
275. — Stratigrafie útvaru křídového v okolí Řipu. P. stř. hosp. školy, Roudnice 1892/93.
276. — O třech nejstarších pásmech křídového útvaru v okolí Řipu. V. S. N. 1893.
277. — Pásmo VI. — Vehlovické — křídového útvaru v okolí Řipu. V. S. N. 1893.
278. — Pásmo VII. — Malnické — křídového útvaru v okolí Řipu. Tamtéž.
279. — Pásmo VIII. — Lounské — křídového útvaru v okolí Řipu. Tamtéž.
280. — Pásmo X. — Teplické — útvaru křídového v okolí Řipu. V. S. N. 1894.
281. — Pásmo IX. útvaru křídového v okolí Řipu (5 pojednání). V. S. N. 1895. — V. též P. stř. hosp. školy, Roudnice 1893/94.
282. — Příspěvek ku poznání křídového útvaru u Řepína. V. S. N. 1895.
283. — Pásmo IX. útvaru křídového mezi Chocebuzy a Vidimí v Polomených horách. V. S. N. 1896.
284. — Palaeontologie křídového útvaru ve Vysočině Řipské a v Polomených Horách. Tamtéž.
285. — Pásmo III. — Bělohorské — křídového útvaru v Poohří. V. S. N. 1897.
286. — Pásmo IV. — Dřínovské (Malnické z části) — křídového útvaru v Poohří. Tamtéž.
287. — Pásmo V. — Roudnické — křídového útvaru v Poohří. V. S. N. 1898.
288. — Pásmo VIII. křídového útvaru v Poohří. Tamtéž.
289. — Pásmo IX. — Březenské — křídového útvaru v Poohří. V. S. N. 1899.
290. — Pásmo X. — Teplické — křídového útvaru v Poohří. Tamtéž.
291. — Ueber die Schichtenfolge der westböhmisches Kreideformation. J. g. R. 1900.

292. — Pásmo I. křídového útvaru v Pojizeří. V. S. N. 1902.
  293. — Pásmo III. křídového útvaru v Pojizeří. Tamtéž.
  294. — Pásmo IV. křídového útvaru v Pojizeří. Tamtéž.
  295. — Pásmo V., VI, a VII. křídového útvaru v Pojizeří. Tamtéž.
  296. — Pásmo IX. křídového útvaru v Pojizeří. V. S. N. 1903.
  297. *Zepharovich V.*, Berichtigung der Angabe über den Fundort eines Mastodon-Backenzahnes von Franzensbad. V. g. R. 1865.
  298. *Zippe F. X. M.*, Übersicht der Gebirgsformationen in Böhmen. Prag 1831.
  299. *Zittel K. A.*, Palaeozoologie. III. Vertebrata, München und Leipzig 1887—90, IV. Mammalia 1891—93.
  300. *Želisko J. V.*, O křídovém útvaru okolí Pardubic a Přelouče. V. S. N. 1899. — V. též: Die Kreideformation der Umgebung von Pardubic und Přelouč in Ostböhmen. J. g. R. 1899.
  301. — Bericht über den Fund eines Rhinoceros-Skelettes im diluvialen Lehm zu Blato bei Chrudim (Ost-Böhmen). V. g. R. 1900.
  302. — Příspěvky z křídového útvaru okolí Železnice u Jičína. V. S. N. 1902.
- 
303. *Dinotherium giganteum*. »Živa« 1864.
  304. Obrovská ryba z útvaru Permského. »Vesmír« XI.
  305. Jeskyně Svatoprokopská. »Vesmír« XIX.
  306. O stopách v útvaru permském. »Vesmír« XXXI.

## DODATEK K LITERATUŘE.

307. *Woldřich J. N.*, Všeobecná geologie. Třetí díl: Geologie historická (nedokonč.). Praha 1904.
  308. *Trouessart E. L.*, Catalogus Mammalium tam viventium quam fossilium. Nova Editio. Berolini. I, II, III 1897; IV, V 1898; VI 1899. Suppl. I, II 1904, III 1905.
-

## I. Pisces.

1. **Acanthodes Bronni** Ag. (= *Acanthodes s. Holacanthodes gracilis* Röm., dle Woodwarda 269 II.)

*Ac. Br.*: Frech 28. Frič 45, 47 III.

Žilov.

*Ac. (H.) gr.*: Bronn a Roemer 13. Feistmantel K. 19. Feistmantel Ot. 24, 26. Frech 28. Frič 40, 45, 47 III. Geinitz 66. Katzer 107. Krejčí 127. Lipold 165. Reuss 201, 205. Wolf 266. Zittel 299.

V Jičínsku mezi Vrchlabím a Trutnovem; Feistmantel uvádí tento druh z Kounové, Kněževsi, Nýřan a Záboře, Geinitz z j. svahu Krkonoš.

2. **Acanthodes gracilis** var. **Bendai** Fr.

Frič 47 III., 49.

Košťálov a j.

3. **Acanthodes punctatus** Fr.

Frič 47 III.

Kounová, Záboř.

*Acanthodes pygmaeus* v. Traquairia.\*)

4. **Acentrophorus dispersus** Fr.

Frič 47 III.

Kounová u Slaného.\*\*)

---

\*) *Acanthodes* sp.

Feistmantel 21, 22, 23. Frech 28. Frič 31, 33. Jahn 90. Krejčí 126. Kušta 129, 130, 131, 133, 134.

Kněževes, Kounová, Krupá, Nýřany, Velhota a j.

\*\*) *Acentrophorus* (sp.). Frech 28.

5. **Acrodus affinis** Reuss.

Frič 40, 41 iv. 42. Geinitz 62, 70 i., ii. Krejčí 127. Reuss 198. Woodward 269 i. Zahálka 289, 290.

Bořen, Košnice.

*Acrodus polydictyos* v. Cestracion p.

*Acrodus triangularis* v. *Ptychodus* tr.\*)

6. **Acrolepis gigas** Fr. (= *Amblypterus gigas* Fr.; = *Elonichthys*? *gigas* Fr. sp., dle Woodwarda 269 ii.).

Feistmantel 19. Frič 39, 40, 45, 47 iii. Katzer 107. Krejčí 127. Kušta 131, 134. Woldřich 307.

Kounová, Lubná, Žilov.

7. **Acrolepis Krejčíi** Fr.

Frič 47 iii.

Malesice u Touškova.

8. **Acrolepis sphaerosideritarum** Fr.

Frič 47 iii.

Žilov,\*\*)

9. **Alburnus Steindachneri** Laube.

Laube 161, 162. Woodward 269 iv.

Břešťany (Preschen).

10. **Alosa bohémica** Fr. (snad druh r. *Syllaemus* Cope; Woodward 269 iv.).

Frič 40, 41 ii, 42. Katzer 107. Krejčí 127. Zahálka 278, 284. Zittel 299.

Vehlovice.

11. **Amblypterus angustus** Ag sp. (= *Palaeniscus angustus* Ag.).

Frech 28. Frič 40, 45, 47 iii. Geinitz 65, 66. Katzer 107. Krejčí 127.

Horní Kalná, Košťálov, Nýřany, Olivětín (Oelberg), Ruprechtice (Ruppersdorf), Seify Heřmanovy.

12. **Amblypterus Duvernoyi** Ag. sp.:

1. *caudatus* v. Rohani (5).

2. *lepidurus* Ag. sp. (= *Palaeniscus lepidurus* Ag.).

Frech 28. Frič 40, 45, 47 iii. Geinitz 66. Katzer 107. Krejčí 127. Reuss 197 ii., 201. Woodward 269 ii.

Horní Kalná, Otovice (Ottendorf), Ruprechtice (Ruppersdorf).

\*) *Acrodus* sp.

Bruder 14. Chrudimsko 81. Reuss 209.

U Nakle, Koštic a j.

\*\*) *Acrolepis* (sp.). Frech 28.

3. **luridus** Heck. sp. (= *Palaeoniscus luridus* Heck.).  
 Frech 28. Frič 40, 45, 47 III. Heckel a Kner 74. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 II. Zittel 299.  
 Košťálov, Semily.
4. **obliquus** Heck. sp. (= *Palaeoniscus obliquus* Heck.).  
 Frech 28. Frič 40, 45, 47 III. Heckel a Kner 74. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 II. Zittel 299.  
 Košťálov, Semily.
5. **Rohani** Heck. sp. (= *Palaeoniscus Rohani* Heck. = *P. caudatus* Heck.).  
 Frech 28. Frič 40, 45, 47 III. Heckel a Kner 74. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 II. Zittel 299.  
 Košťálov, Semily.
6. **Vratislavensis** Ag. sp. (= *Palaeoniscus Vratislavensis* Ag.).  
 Agassiz 1 II. Feistmantel 24, 26. Frech 28. Frič 40, 45, 47 III., 49. Geinitz 66. Jokély 95. Katzer 107. Krejčí 127. Reuss 197 II., 201. Stur 225. Šternberk 237. Wolf 266. Woodward 269 II. Zittel 299.  
 Olivětín (Oelberg), Otovice (Ottendorf), Ruprechtice (Rupersdorf); z Nýřan uveden (Feistmantel) asi omylem.
13. **Amblypterus Feistmanteli** Fr.  
 Frech 28. Frič 47 III., 49.  
 Horní Kalná, Lomnice.  
*Amblypterus gigas* v. *Acrolepis* g.
14. **Amblypterus Kablikae** Gein. sp. (= *Palaeoniscus Kablikae* Gein.).  
 Frech 28. Frič 40, 45, 47 III., 49. Geinitz 65, 66. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 II.  
 Horní Kalná, Ruprechtice (Rupersdorf).
15. **Amblypterus Reussi** Heck. sp. (= *Palaeoniscus Reussi* Heck.).  
 Frech 28. Frič 40, 45, 47 III. Heckel a Kner 74. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 II. Zittel 299.  
 Košťálov, Semily.
16. **Amblypterus verrucosus** Fr.  
 Frič 47 III. Purkyně 192. Woldřich 307.  
 Nýřany, Třemošná.

17. **Amblypterus Zeidleri** Fr.

Frech 28. Frič 47 III.

Horní Kalná, Ruprechtice (Ruppersdorf).\*)

*Amblypterus* v. *Phanerosteon*.18. **Amia macrocephala** Reuss sp. (= *Cyclurus macrocephalus* Reuss a H. v. Meyer; = *Perca lepidota* Ag.?).

Bronn a Römer 13 III. Frič 40. Heckel 73. Katzer 107.

Krejčí 127. Laube 162. Meyer 170. Reuss 197 II., 201.

Woodward 269 III. Zittel 299.

Kučlín.

*Anomalichthys* v. *Dinichthys*.19. **Anomoeodus angustus** Ag sp. (= *Coelodus cretaceus* Ag. sp. = *Gyrodus angustus* Ag, dle Woodwarda; = *Pycnodus cretaceus* Ag. = *P. rhomboidalis* Reuss = *P. subdeltoideus* Reuss).

Bruder 14. Frič 40, 41 II., IV., 42. Geinitz 62, 70 I. Krejčí 127. Reuss 197 II., 198. Woodward 269 III. Zahálka 289, 290.

Bílá Hora, Bořen, Kamýk, Košnice, Lahošť, Měcholupy v Žatecku, Slaný, Vršovice n. O. a j.

20. **Anomoeodus Münsteri** Ag. sp. (= *Coelodus Münsteri* Ag. sp. = *Pycnodus complanatus* Ag. = *P. Münsteri* Ag.).

Frič 40, 41 II., IV., V., 42. Geinitz 62, 70 I. Krejčí 125, 127.

Reuss 197 II., 198. Woodward 269 III. Zahálka 270, 289, 290

Bořen, Březno, Černodol u Loun, Čížkovice, Košnice, Žernoseky.

---

\*) Mezi dary J. Kablíkové z Vrchlabí, zaslanými c. k. říšskému geol. ústavu ve Vídni, i jinak také byly od nás uvedeny druhy: *Palaeoniscus Blainvillei* Ag., *P. Freieslebeni* Blainv. a *P. macrophthalmus* Ag. Byly-li tyto ryby opravdu nalezeny v krajině (Semily, Košťálov atd.), odkud pocházejí naše druhy r. *Amblypterus*, nedostala-li je J. Kablíková odjinud na př. výměnou a pod., pak nebyly správně určeny.

Agassiz 1 II., Stur a Haidinger 225, Woodward 269 II.

*Palaeoniscus deletus* Fr. (Feistmantel 19. Frič 36, 39. Katzer 107. Krejčí 127) = neurčitelné fragmenty *Amblypterus*ů.*Palaeoniscus juvenilis* Fr. (Frič 47 I., tab. 21.) = mládě *Amblyptera*; Olivětín (Oelberg).*Amblypterus* (*Palaeoniscus* sp.)

Feistmantel 19, 20, 21. 23. Frech 28. Frič 31, 33. Jahn 90. Krejčí 126.

Kušta 134, 135, 136. Lipold 165. Reuss 205.

U Jičína, Kněževs, Kounová, Kroučová, Lubná, Nýřany, mezi Trutnovem a Vrchlabím, Velheta, Záběh atd.

*Pygopterus* sp. (Feistmantel 26. Lipold 165) z Nýřan = omylem takto uvedený některý náš druh r. *Amblypterus*.



21. **Anomoeodus subclavatus** Ag. sp. (= *Pycnodus subclavatus* Ag.).  
 Bruder 14. Frič 32. Geinitz 62. Reuss 197 II., 198. Zahálka 289.  
 Kamýk, Košnice.
22. **Aspidichthys ingens** Koenen (= *Coccosteus Frittschi* Barr.).  
 Barrande 2. Frič 40. Katzer 107. Koenen 109, 110. Krejčí 127. Rohon 211. Woldřich 307. Woodward 269 II.  
 Švagerka.
23. **Aspidolepis Stainlai** Gein. (šupiny, jichž nelze přesně určit; Woodward 269 IV.).  
 Frič 41 v., 42. Chrudimsko 81. Jahn 85. Katzer 107. Krejčí 127. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Zahálka 289. Zittel 299. Želízko 300.  
 Březno, Činěves, Dvakačovice, Mokošín, Němčice, Nemošice, Voškovbrch i jinde v Poděbradsku, Chrudimsku atd.
24. **Aspius** sp.  
 Laube 161, 162.  
 Břešťany (Preschen).  
*Aspius* v. *Thaumaturus*.  
*Asterolepis* v. *Dinichthys*.  
*Aulolepis* v. *Cyclolepis*.
25. **Bayeria longipinna** Fr.  
 Frič a Bayer 58.  
 Vinary.  
*Beryx* v. *Hoplopteryx*.
26. **Brachiacanthus semiplanus** Fr.  
 Frič 47 II. Woodward 269 II.  
 Kounová.  
*Carcharias* v. *Oxyrrhina angustidens*.  
*Ceratodus* v. *Sagenodus*.
27. **Cestracion canaliculatus** Egerton sp.  
 Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.  
 Vinary.
28. **Cestracion polydictyos** Reuss sp. (= *Acrodus polydictyos* Reuss).

- Frič 32, 40, 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Woodward 269 i.  
Kamýk, Novosedlice (Weisskirchlitz, Zbislav.\*)
29. **Cestracion rugosus** Ag. sp. (*Spinax maior* Reuss).  
Frič. 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 198. Woodward 269 i.  
Koštice.\*\*)  
*Chimaera* v. *Ischyodus* a *Plethodus*.
30. **Chondrostoma bubalus** Trosch. sp. (= *Leuciscus bubalus* Trosch.).  
Laube 162, 164. Woodward 269 iv  
Skršice (Skyritz), Warnsdorf.
31. **Chondrostoma elongata** Kramb.  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Kundratice.
32. **Chondrostoma laticauda** Laube.  
Laube 162, 164. Woodward 269 iv.  
Skršice (Skyritz), Warnsdorf.
33. **Chondrostoma Stephani** Meyer sp. (= *Leuciscus Stephani* Meyer).  
Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 170.  
Woodward 269 iv.  
Valeč.
34. **Chondrostoma** sp. (*Leuciscus* sp.).  
Laube 161, 162.  
Břešťany (Preschen).
35. **Cimolichthys marginatus** (?) Reuss sp. (= *Saurocephalus marginatus* Reuss sp. = *Spinax marginatus* Reuss).  
Frič 41 iv, v, 42. Geinitz 62. Chrudimsko 81. Krejčí 127.  
Pardubicko 184. Reuss 198. Woodward 269 iv. Zahálka 289, 290.  
Březno, Dvakačovice, Choceň, Koštice, Mikulovice a j.\*\*\*)

\*) *Cestracion* sp.? Reuss 197 ii.

\*\*) V. *Spinax rotundatus*, pozn. pod čarou.

\*\*\*) Sem nebo k r. *Spinax* bezpochyby též náleží *Saurocephalus lanciformis* Harl. z Bilíny (Bronn a Roemer 13 ii. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197 ii, 198); ostny nazvány tak asi omylem — jeť S. l. znám posud z Kansasu.

36. **Cladocycclus Strehlenensis** Gein.

Frič 41 IV, V, 42. Geinitz 70 II. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81. Jahn 85, 86. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Woodward 269 IV. Zahálka 272, 280, 284, 287, 289. Želízko 300.

Březno, Dvakačovice, Hudcov (Hundorf), Jestbořice, Kunětická Hora, Lenešice, Lhota Úřetická, Libochovice, Louny, Mokošín, Němčice, Nemošice, Poděbrady, Postoloprty, Rohatecká výšina, Vinice, Vršovice n. O., Žárovice atd.

37. **Coccosteus Agassizi** Barr. (náleží sotva k r. *Coccosteus*).

Barrande 2. Frič 40. Katzer 107. Koenen 109, 110. Krejčí 127. Rohon 211. Woldřich 307. Woodward 269 II. Choteč.

38. **Coccosteus primus** Barr. (také sotva náleží k r. *Coccosteus*).

Barrande 2. Frič 40. Katzer 107. Koenen 109, 110. Krejčí 127. Rohon 211. Woldřich 307. Woodward 269 II.

Koněprusy.

*Coccosteus* v. též *Aspidichthys*.

*Coelodus* v. *Anomoeodus*, *Gyrodus* (pozn. pod čarou) a *Pycnodus* (pozn. pod čarou).

*Coprolithy* v. Různé zbytky (na konci ryb).

39. **Corax falcatus** Ag. (= *C. heterodon* Reuss = *C. Kaupii* Ag. = *C. obliquus* Reuss = *C. pristodontus* Ap. sp. = *Galeus appendiculatus* Ag. = *G. obliquus* Reuss sp. = *G. pristodontus* Ag.).

Agassiz 1 III. Bronn a Roemer 13 II, III. Bruder 14. Frič 32, 40, 41 II-VI, 42. Geinitz 62, 63, 70 II. Chrudimsko 81. Jahn 83. Katzer 107. Konvalinka 111. Krejčí 127. Oswald 182. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Reuss 197 I, II, 198, 209. Woodward 269 I. Zahálka 270, 273, 276, 280, 284, 287, 289, 290, 294, 296.

Bílá Hora, Bilína, Bořen, Březno, Čejtičky, Čížkovice, Holubice, Hudcov (Hundorf), Kolín, Korycany, Košnice, Kystra, Libořice, Louny, Lukavec, Lysá, Malnice, Měchlupy v Žatecku, Mladá Boleslav, u Morašic, Třebířich a j. v Chrudimsku, Osek, v Poděbradsku, Postoloprty, Roudnice, Trnovany u Teplíc, Zbislav, Žabovřesky atd.)\*

\*) *Corax* sp.

Bruder 14. Hinterlechner 78. Jahn J. J. 85, 86, 88. Jahn J. V. 89. Krejčí 123. Reuss 201.

Košnice, Kunětická Hora, Kyšperk.

40. **Coryphaenopsis brevis** Fr.

Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.

Vinary.

*Ctenacanthus* v. *Machaeracanthus*.*Ctenodus* v. *Sagenodus*.*Ctenoptychius brevis* v. *Pleuracanthus* (pozn. pod čarou), pak *Amphibia*, *Ophiderpeton Corvinii* a *Op. pectinatum*.41. **Cyclolepis Agassizii** Gein. (= *Aulolepis Reussi* Gein.; šupiny, jichž nelze přesně určit; Woodward 269 iv.).

Frič 40, 41 II, III, IV, V, 42. Geinitz 62. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81. Jahn 86. Krejčí 125, 127. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Zahálka 281, 284, 287, 289, 293, 294, 296 Zittel 299. Želízko 300.

Bílá Hora, Březenský vrch, Hodkovice, Hrádek u Roudnice, Chvojno, Kunětická Hora, Kystra, Lány na Důlku, Louny, Markovice, Přerovský vrch, Řepín, Turnov, Vinice, Vrutice atd.

*Cyclurus* v. *Amia*.42. **Denticopsis Spottii** Fr. sp. (= *Istieus Spottii* Fr.).

Bayer 8. Frič 44. Frič a Bayer 57, 58. Krejčí 127.

Bílá Hora.

43. **Dercetis Reussi** Fr.

Frič 42. Krejčí 127. Woodward 269 iv.

Bílá Hora, Hořany, Třebívlice. \*)

*Desmodus* (Lipold 165; Reuss 205) z Kroučové = bezpochyby podobný zbytek *Pleuracanthid*, jako *Ctenoptychius brevis* (v. *Pleuracanthus*, pozn. pod čarou, pak *Amphibia*, *Ophiderpeton Corvinii* a *Op. pectinatum*).*Dinacanthodes* v. *Machaeracanthus*.44. **Dinichthys bohemicus** Barr. sp., Eastn. (= *Anomalichthys scaber* Koen. = *Asterolepis bohemicus* Barr.).

Barrande 2. Eastman 16. Frič 40. Katzer 107. Koenen 109, 110. Krejčí 127. Woldřich 307. Woodward 269 II. Zittel 299.

Choteč.

*Diplodus* v. *Orthacanthus*.\*) *Dercetis* sp.

Frič 40, 41 II. Slavík 223. Zahálka 281, 284.

Bílá Hora, Louny, Řepín a j. v Podřipsku.

45. **Dipnoites Pernerii** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107. Woldřich 307. Woodward 269 II.  
Hlubočepy.
46. **Dipnolepis Jahni** Fr.  
Frič 41 v. Chrudimsko 81. Jahn 85. Pardubicko 184.  
Černošice, Nemošice.
47. **Electrolepis horrida** Fr. (šupina, již nelze určit; Woodward 269 IV.).  
Frič 41 v. Zahálka 289.  
Březno (u Loun).  
*Elonichthys* v. *Acrolepis gigas*, *Progyrolepis speciosus* (pozn. pod čarou).
48. **Elopopsis Heckeli** Reuss.  
Frič 41 II., 42. Krejčí 127. Reuss 204. Slavík 223. Woodward 269 IV. Zittel 299.  
Bílá Hora.
49. **Elopopsis Smith-Woodwardi** Bayer (= *Elopopsis* ? Fr.).  
Bayer 8, Frič 41 v., Frič a Bayer 57, 58. Zahálka 289.  
Březno.
50. **Enchodus halocyon** Ag. (= *En. lewesiensis* Mant. sp.; uveden též jako *Semionotus* ? n. sp. Fr.).  
Bronn a Roemer 13 II. Frič 40, 41 II., IV., v., 42. Geinitz 62, 63, 70 II. Katzer 107. Krejčí 127. Pardubicko 184. Reuss 197 II., 198. Slavík 223. Woodward 269 IV. Zahálka 277, 284, 289, 290. Zittel 299. Želízko 300.  
Bílá Hora a vehlovické opuky vůbec, Březno, Hudcov (Hundorf), Jezerka, Koštice, Mokošín Nové Strašecí a j.
51. **Esox destructus** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 IV.  
Břešťany (Preschen).
52. **Esox lucius** L.  
Kafka 99, 102.  
Turská Maštal, diluviální hlíny okolí pražského.
53. **Esox Waltschanus** H. v. Meyer.  
Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 170. Woodward 269 IV. Zittel 299.  
Valeč.  
*Galeus* v. *Corax*.

54. **Gobio maior** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Lbín (Welbin) u Litoměřic.
55. **Gobio vicinus** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Břešťany (Preschen).
56. **Gomphodus Agassizi** Reuss (zub nějakého Cestraciontida;  
Woodward 269 i).  
Bronn a Roemer 13 ii. Frič 32, 40, 42. Geinitz 62. Katzer  
107. Krejčí 127. Zittel 299.  
Bílina, Novosedlice (Weisskirchlitz), Zbislav.
57. **Gompholepis Panderi** Barr. (dle Rohona 211 asi štít něja-  
kého bezpáteřnatce).  
Barrande 2. Frič 40, 47 ii. Krejčí 127. Woldřich 307. Wood-  
ward 269 ii.  
Choteč.
58. **Gyrodus** (?) **cretaceus** Ag. (= *G. mammillaris* Ag. = *Sphae-*  
*rodus mammillaris* Ag.).  
Frič 41 i, iv, 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197 ii, 198.  
Woodward 269 iii. Zahálka 289, 290.  
Bořen, Koštice.
59. **Gyrodus** (?) **Münsteri** Ag. \*)  
Frič 40, 42. Krejčí 127. Reuss 198.  
Bořen.
60. **Gyrodus** (?) **quadratus** Reuss. \*)  
Frič 41 i, 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197 ii, 198.  
Woodward 269 iii.  
Bořen.  
*Gyrodus* v. *Anomoeodus*.  
*Gyrolepis* v. *Progyrolepis*.

---

\*) Správnější asi *Coelodus Münsteri* (Ag.) a *C. quadratus* (Reuss), ježto se k r. *Gyrodus* teď druhy z útvaru křídového (kromě *G. cretaceus*) ani nepočítají.

Možno, že *C. Münsteri* není vlastně než *Anomoeodus Münsteri* (v. t.), ač Woodward (269 III) uvádí *Gyr. Münsteri* zvláště (jako druh, jehož nelze určit; rovněž tak *G. quadratus*).

61. **Halec Laubei** Fr.

Frič 41 II, 42. Krejčí 127. Slavík 223. Woodward 269 IV. Zittel 299.

Bílá Hora.

62. **Halec Sternbergii** Ag.

Agassiz 1 v. Bronn a Roemer 13 II. Frič 40, 41 III, 42. Geinitz 62, 63. Krejčí 125, 127. Reuss 197 II, 198. Hr. Šternberk 237. Woodward 269 IV. Zittel 299.

Brandýs n. O., Choceň (Koldín), Vinary.

*Hemichthys problematica* v. Amphibia.

*Hemitenodus* v. *Sagenodus* (pozn. pod čarou).

63. **Hemicyclus Strehlenensis** Gein.

Krejčí 127. Pardubicko 184. Woodward 269 IV. Želízko 300.

Březno, Lány na Důlku, Vojnice V., Voškovbrch.

*Holacanthodes* v. *Acanthodes* Bronni.

64. **Holopetalichthys Novaki** Koen.

Frech 28. Koenen 110.

Koněprusy.

*Hoplopleurum* v. *Schizospondylus*.

65. **Hoplopteryx brevis** Bayer (= *Beryx n. sp.* Bayer 6).

Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.

Bílá Hora.

66. **Hoplopteryx lewesiensis** Mant. sp. (= *Beryx ornatus* Ag.).

Bárta 3. Bronn a Roemer 13 II. Frič 40, 41 III, IV, V, 42.

Geinitz 62, 63, 70 II. Hinterlechner 78. Jahn J. J. 85, 86.

Jahn J. V. 89. Katzer 107. Krejčí 123, 125, 127. Pardubicko 184. Reuss 197 II, 198. Zahálka 272, 284, 289,

290, 295. Zittel 299.

Březno, Choceň, Jestbořice, Kalouška, Košnice, Kučlín, Kunětická Hora, Kystra, Mladá Boleslav, Némčice, Nové Benátky, Obodř, Pardubičky, Rohatecká výšina a j.

67. **Hoplopteryx Zippei** Ag. sp. (= *Beryx Zippei* Ag.).

Agassiz 1 IV. Frič 40, 41 II, 42. Geinitz 62, 63, 70 II. Chru-

dimsko 81. Katzer 107. Krejčí 127. Pallausch 183. Reuss

197 II, 198. Slavík 223. Hr. Šternberk 237. Wolf 267.

Woodward 269 IV. Zahálka 275, 277, 278, 284, 285, 286,

294. Zittel 299.

Bechlín, Bílá Hora, Hrádek, Liběchov, Markovice a j. v Chrudimsku, Mělník, Podluský, Semický vrch, Slaný, Slavětín, Smečno, Vehlovice, Záluží a j.\*)

68. **Hybodus affinis** Reuss (bezpochyby r. *Synechodus*; v. t.).

Reuss 197 II.

Kamýk, Košnice; Novosedlice (Weisskirchlitz).

69. **Hybodus cristatus** Reuss (také bezpochyby r. *Synechodus*; v. t.).

Frič 41 IV., 42. Krejčí 127. Reuss 198. Zahálka 289, 290., Zittel 299.

Košnice.

70. **Hybodus vestitus** Fr.

Frič 47 II. Katzer 107.

Kounová.\*\*)

*Hybodus* v. též *Lamna*, *Scyllium*, *Synechodus*.

*Hypsodon* v. *Portheus*.

*Ichthyocopros* v. koprolity, na konci ryb.

71. **Ischyodus bohemicus** Bayer.

Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58. Zittel 299. (*Is. sp.*).

Vinary.\*\*\*)

*Istieus* v. *Denticopsis*.

*Janassa* ? v. *Megalichthys*.

*Koprolity* v. Různé zbytky (na konci ryb).

72. **Lamna appendiculata** Ag. sp. (= *Otodus appendiculatus* Ag. = *Ot. latus* Ag.).

Bárta 3. Bronn a Roemer 13 II. Bruder 14. Frič 32, 40,

41 II.-VI., 42. Geinitz 62, 63, 70 II. Chrudimsko 81. Jahn

83, 85, 88. Katzer 107. Konvalinka 111. Krejčí 125, 127.

Lipold 165. Oswald 182. Pardubicko 184. Reuss 197 II.,

---

\*) *Hoplopteryx* sp. (= *Beryx* sp.).

Krejčí 125 Zahálka 279, 282, 284, 286.

Lipkovice a j. v Podřipsku, Vehlovice, Železnice.

\*\*) *Hybodus* sp. (= bezpochyby *H. vestitus* Fr.).

Feistmantel 19. Frech 28. Frič 45.

Kounová.

*Hybodus* sp.

Jahn 83. Reuss 209.

Třebivlice.

\*\*\*) Sem asi náleží i *Chimaera* sp., osten od Podčapel (Jahn 86).



198, 209. Wolf 267. Woodward 269 i. Zahálka 270, 274, 277, 280, 281, 284, 285, 286, 287, 289, 290, 293, 296.

Bílá Hora, Bilina, Blatce, Březno, Čáslav, Čížkovice, Dolní Krnsko, Holice, Holubice, Hudcov (Hundorf), Kalouška, Kolín, Korycany, Košnice, Kutná Hora, Libořice, Lysá, Měcholupy v Žatecku, Némčice, Nučičky, Postoloprty, Přelouč, Řepín, Rohozec, Roudnice, Rovensko, Trnovany u Teplic, Třebivlice, Třebřichy a j. v Chrudimsku, Vinařice, Zámost, Zrnětín atd.\*)

73. **Lamna semiplicata** Ag. sp. (= *L. rudis* Reuss sp. = *Otodus rudis* Reuss = *Ot. semiplicatus* Müntz.).

Frič 32, 40, 41 III., IV., 42. Geinitz 62, 70 II. Katzer 107.

Krejčí 127. Reuss 198. Woodward 269 i. Zahálka 289, 290.

Choceň, Košnice, Novosedlice (Weisskirchlitz), Svijany.

74. **Lamna sulcata** Gein. sp. (= *Hybodus gracilis* Reuss = *H. regularis* Reuss = *Otodus sulcatus* Gein.).

Frič 32, 40, 41 v., 42. Geinitz 62, 70 i. Krejčí 127. Woodward 269 i.

Březno, Kutná Hora, Novosedlice (Weisskirchlitz), Postoloprty a j.\*\*)

*Lamna* v. též *Oxyrrhina*, *Scapanorhynchus*.

*Lebias* v. *Prolebias*\*\*\*)

75. **Lepidocottus gracilis** Laube.

Laube 162. Woodward 269 iv.

Warnsdorf.

76. **Lepidosteus bohemicus** Laube.

Laube 162.

Lom (Bruch).

\*) K tomuto druhu počítá Frič (32, 42) a Reuss (198) obratle o průměru 40 mm z Hundorfu, Kamýku a Koštic, pak koprolity (v. t. na konci ryb).

\*\*) *Lamna* sp. (zajisté i druhy rodů *Oxyrrhina* nebo *Scapanorhynchus*).  
Bruder 14. Frič 32. Hinterlechner 78. Jahn 83, 85, 88. Krejčí 123.  
Oswald 182. Pardubicko 184. Reuss 201, 206, 209. Zahálka 287, 288.  
Bílá Hora, Košnice, Kunětická Hora, Kyšperk a j. i ve vých. Čechách, Louny, Teplice (Turn), Třebivlice, Velim.

K r. *Lamna* počítá Reuss (198) menší obratle z Koštic.

Nebylo by snad neoprávněno, užívat i jména *Otodus*, ježto se zdá, že zuby, uváděné jménem *Lamna*, nejsou asi než přední zuby *Otodů*.

\*\*\*) *Lepidenteron longissimum* Fr. z opuky bělohorské (Frič 41 II., III., 42; Zahálka 284) není ryba; jsou to rourky nějakého červa (*Terebella*), pokryté kůstkami a šupinami ryb.

77. **Leuciscus acrogaster** Reuss.  
Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 170.  
Reuss 197 II. Woodward 269 IV.  
Lužice.
78. **Leuciscus brevis** Ag.  
Agassiz 1 v. Katzer 107. Krasser 116. Krejčí 127. Laube 162. Woodward 269 IV.  
Litoměřice, Valeč.
79. **Leuciscus Colei** Meyer.  
Frič 40. Jokély 91. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162.  
Meyer 170. Reuss 201, 208. Woodward 269 IV.  
Krottensee, Lužice, Valeč.
80. **Leuciscus Fritschii** Laube (= *L. macrurus* Ag. ? Laube 148).  
Laube 162. Woodward 269 IV.  
Lbín (Welbin), Skalice u Litoměřic.  
*Leuciscus* cfr. *Hartmanni* Ag. v. *Tinca micropygoptera*.
81. **Leuciscus medius** Reuss.  
Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 170.  
Reuss 197 II. Woodward 269 IV.  
Lužice.
82. **Leuciscus papyraceus** Bronn.  
Agassiz 1 v. Krejčí 120. Laube 162, 164. Reuss 197 I., II.  
Hr. Šternberk 237. Woodward 269 IV. Zittel 299.  
Kučlín, Lužice, Skršice (Skyritz), Warnsdorf.
83. **Leuciscus vexillifer** Laube.\*)  
Laube 161, 162.  
Břešťany (Preschen).  
*Leuciscus* v. *Chondrostoma*.
84. **Lichiites cretaceus** Fr.  
Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.  
Bílá Hora.
85. **Machaeracanthus bohemicus** Novák (= *Ctenacanthus bohemicus* Barr. = *Dinacanthodes* n. g. Fr.).

---

\*) *Leuciscus* sp.

Krejčí 124, 127. Laube 161.

Břešťany (Preschen), Kaceřov (Katzengrün), Kinšperk (Königsberg), Krottensee.

Barrande 2. Frič 40, 47 III. Katzer 107. Krejčí 127. Novák 181. Woldřich 307. Woodward 269 II. Zittel 299.

Bráník, Dvorce, Choteč, Kosoř, Lochkov, Švagerka a j.

S tímto druhem uvádí Barrande (2) od Hlubočep: *Os associé à ceux de Ctenacanthus Bohemicus*.

86. **Macropoma forte** Fr.

Frič 41 II., 42. Krejčí 127. Slavík 223. Woodward 269 II. Zittel 299.

Bílá Hora, Brandýs n. O.

87. **Macropoma speciosum** Reuss.

Frič 40, 41 II., 42. Geinitz 62. Katzer 107. Krejčí 125, 127. Reuss 198, 204. Slavík 223. Woodward 269 II. Zahálka 277, 284, 289, 294. Zittel 299.

Bílá Hora, Březno, Jezerka u Roudnice, Liběchov, Lipkovice, Lysá, Mělník, Roudnice, Štětí n. L., Vehlovice i opuka vehlovická vůbec atd.

88. **Megalichthys nitens** Fr. (*Fanassa*? *Petalodus*?).

Feistmantel 19. Frič 45, 47 III. Woodward 269 II. Kounová.\*)

89. **Nemachilus tener** Laube.

Laube 162. Woodward 269 IV. Břešňany (Preschen).

90. **Notidanus microdon** Ag.

Frič 32 I., 40, 42. Geinitz 62, 70 II. Krejčí 127. Woodward 269 I.

Novosedlice (Weisskirchlitz); jediný exemplar.

91. **Notidanus simplex** Fr.

Frič 41 v. Zahálka 289. Březno.

92. **Odontaspis Bronni** Ag. (= *Otodus serratus* Ag.).

Frič 40, 41 IV., 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197 II., 198. Woodward 269 I. Zahálka 289, 290.

Košnice.\*\*)

*Odontaspis raphiodon* v. *Scapanorhynchus raphiodon*\*\*\*)

\*) *Megalichthys* (sp.). Frech 28.

\*\*) *Odontaspis* sp.

Chrudimsko 81. Reuss 198, 209.

Nakle; záp. Čechy (Reuss).

\*\*\*) Sem bude nutno vřaditi *Onchus* sp. z Dvorců. Posud nepublikováno.

93. **Oonaspis hostinensis** Jahn.  
Jahn 84. Rohon 210.  
Hostín u Berouna.
94. **Orthacanthus bohemicus** Fr.\*) (= *Diplodus bohemicus* Quenst.  
= *Pleuracanthus bohemicus* Fr.).  
Feistmantel 21, 23, 26. Frič 36, 39, 45, 47 II. Katzer 107.  
Krejčí 127. Quenstedt 194. Woldřich 307. Woodward  
269 I. Zittel 299.  
Kounová, Nýřany.
95. **Orthacanthus Kounoviensis** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová, Nýřany.\*\*)
96. **Orthacanthus pinguis** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová.
97. **Orthacanthus plicatus** Fr. (= *Diplodus plicatus* Fr. = *Xenacanthus* ? *plicatus* Fr.).  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 II. Katzer 107. Kušta 134. Woodward 269 I.  
Kněževs, Kounová, Záboř.\*\*\*)  
*Orthacanthus* v. též *Pleuracanthus*.
98. **Osmeroides divaricatus** Gein.  
Frič 41 v., 42. Chrudimsko 81. Jahn 86. Krejčí 127. Woodward 269 IV. Zahálka 289. Zittel 299.  
Březno, Dvakačovice a j. v Chrudimsku, Košnice, Kunětická Hora, Lenešice, Vinice, Vojnice V.

---

\*) Někteří počítají r. *Diplodus*, *Orthacanthus*, *Pleuracanthus* a *Xenacanthus* k jedinému rodu *Pleuracanthus*; Frič (47 II., III.) uvádí rody *Orthacanthus*, *Pleuracanthus* a *Xenacanthus* a také Jaekel navrhuje, aby byl zachován vedle r. *Pleuracanthus* alespoň podrod (subgenus) *Orthacanthus*. *Diplodus bohemicus* Quenst. uveden jako zvláštní druh i u Woodwarda (269 I.).

\*\*) *Orthacanthus levidens* Fr. (= *Diplodus levidens* = *Xenacanthus levidens* Fr. sp.; Feistmantel 19; Frič 36, 45; Krejčí 127; Woodward 269 I.; Kounová), jméno provisorní, teď již neplatné.

\*\*\*) *Orthacanthus* sp. (= *Diplodus* sp.).  
Feistmantel 22. Frech 28. Jahn 90. Kner 108. Kušta 130, 132. Lipold 165. Reuss 205.

Horní Kalná, Kněževs, Kounová, Litice, Nýřany, Velhota.

99. **Osmeroides lewesiensis** Ag.

Bárta 3. Bronn a Roemer 13 II. Frič 40, 41 II-VI., 42: Geinitz 62, 63, 70 II. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81. Jahn J. J. 85, 86. Jahn J. V. 89. Katzer 107. Konvalinka 111. Krejčí 125, 127. Laube 139, 147. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Reuss 197 II., 198. Rominger 212. Ryba 214. Slavík 223. Woodward 269 IV. Zahálka 272, 278, 279, 280, 284, 285, 287, 289, 293. Zittel 299. Želízko 300, 302.

Bílá Hora a vehlovická opuka vůbec, Březno, Česká Kamenice, Č. Líba, Činěves, Hostinná, Horní Beřkovice, Hradiště, Choceň, Jestbořice, Krchleby, Kunětická Hora, Kystra, Lány na Důlku, Lepejovice, Lipkovice, Litomyšl, Louny, Luž, Markovice, Mikulovice, Mladá Boleslav, Mokošín, Mštětice, Nebužely, Němčice, Nemošice, Odřepsy, Oldřichovice, Pardubičky, Poděbrady, Přelouč, Přerovský vrch, Prosík, Rohatecká výšina, Roudnice, Slavětín, Srnojedy, Valy, Veltěž, Vinice, Vršovice n. O., Vrutice, Žáravice atd.

100. **Osmeroides vinarensis** Fr.

Bayer 8. Frič 41 II. Frič a Bayer 57, 58.  
Vinary.\*)

101. **Osmerolepis reticulata** Fr. (šupina, již nelze přesně určit; Woodward 269 IV.).

Frič 41 V. Chrudimsko 81.

Dvakačovice, Pardubice.

*Otodus* v. Lamna, *Odontaspis*, *Oxyrrhina*.\*\*)

*Otolithus* v. Různé druhy ryb (na konci).

102. **Oxyrrhina angustidens** Reuss (= *Carcharias priscus* Gieb. = *Oxyrrhina acuminata* a *Ox. heteromorpha* Reuss = *Scoliodon priscus* Reuss; omylem též psáno *Otodus acuminata* a *Ot. heteromorpha* Reuss).

Bárta 3. Eastman 15. Frič 32, 40, 41 II.-V., 42. Geinitz 62, 70 I. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81. Jahn J. J. 83, 85,

\*) *Osmeroides* sp.

Zahálka 281, 287, 296.

Debří-Bakov, Lenešice, Řepín.

\*\*) *Otodus* sp. (zajisté Lamna; snad také *Oxyrrhina*).

Bruder 14. Chrudimsko 81. Jahn 88. Krejčí 123. Pardubicko 184.

Poděbradsko 186. Reuss 201. Ryba 214.

Dvakačovice, Koštice, Kyšperk, Mikulovice, Nakle, Odřepsy a j.

88. Jahn J. V. 89. Katzer 107. Krejčí 125, 127. Pardubicko 184. Reuss 198. Rominger 212. Woodward 269 i. Zahálka 281, 283, 284, 285, 287, 289, 290, 294.

Bořen, Březno, Dybeň, Chabry, Choceň, Chřibská, Kalouška, Kamýk, Korycany, Košnice, Kunčická Hora, Lenešice, Louny, Lysá, Malnice, Némčice, Novosedlice (Weisskirchlitz), Pardubice, Postoloprty, Rané, Řepín, Škrovná, Zbislav, Živonín atd.

103. **Oxyrrhina Mantelli** Ag. (= *Lamna acuminata* Reuss; v. však i poslední pozn. u r. Lamna).

Bronn a Roemer 13. Bruder 14. Eastman 15. Frič 32, 40, 41 ii —vi, 42. Geinitz 62, 63, 70 ii. Chrudimsko 81. Jahn 83, 85, 87. Katzer 107. Konvalinka 111. Krejčí 125, 127. Reuss 197 i, ii, 198, 202, 209. Rominger 212. Ryba 214. Slavík 223. Wolf 267. Woodward 269 i. Zahálka 270, 271, 272, 273, 274, 275, 277, 280, 284, 286, 287, 289, 290, 296.

Bílá Hora, Bořen, Březno, Čížkovice, Debří-Bakov, Dlažkovice, Dvakačovice a j. v Chrudimsku, Holubice, Hostinná, Choceň, Chodovlice, Korycany, Košnice, Kutná Hora, Lenešice, Louny, Lukavec, Měcholupy v Žatecku, Mladá Boleslav, Nemošice, Novosedlice (Weisskirchlitz), Nymburk, Oldřichovice, Peruc, Podluský, Postoloprty, Přelouč, Rané, Rohatec, Roudnice, Škrovná, Teplice, Třebívlice, Třebířichy, Tuchořice, Žabovřesky atd.\*)

*Palaeoniscus* v. *Amblypterus* a *Pyritocephalus*.

104. **Parelops Pražákii** Bayer (= *Pražákia* Fr.).

Bayer 6, 8. Frič a Bayer 57, 58.

Vehlovice.

*Perca* v. *Amia* a *Properca*.

*Petalodus* ? v. *Megalichthys*.

105. **Phanerosteon pauper** Fr. (= *Amblypterus* ? Frič 47 i.).

Frič 47 iii. Purkyně 192. Woldřich 307.

Třemošná.\*\*)

\*) K tomuto druhu počítají Frič (32, 42) a Reuss (198) veliké obratle o průměru 65 mm z Hundorfu, Koštic atd., pak koprolity (v. t.).

*Oxyrrhina* sp.

Frič 32. Chrudimsko 81. Jahn 88. Krejčí 123. Laube 139. Poděbradsko 186. Reuss 197 i. Zahálka 273, 275, 286, 296.

Česká Kamenice, Hodkovice, Kněživka, Kostomlaty, Kyšperk, Odřepý, Sváňovice, Teplice, Třebířichy, Žabovřesky, a j.

\*\*) *Phanerosteus* (sp.). Frech 28.

106. **Phyllodus cretaceus** Reuss (zuby pyskounů, jichž nelze přesně určit; Woodward 269 IV.).  
 Frič 32, 40, 42. Geinitz 62. Krejčí 125, 127. Reuss 197 II., 198. Zittel 299.  
 Bořen, Kamýk, Novosedlice (Weisskirchlitz).\*)  
*Phyllolepis* v. *Sagenodus*.
107. **Platyacanthus ventricosus** Fr.  
 Frič 47 II. Katzer 107. Woodward 269 II.  
 Kounová.  
*Plectropoma* v. *Properca*.
108. **Plethodus furcatus** Fr. sp. (= *Chimaera furcata* Fr.).  
 Bruder 14, Frič 40, 41 II., 42. Krejčí 127. Slavík 223.  
 Woodward 269 II., IV.  
 Bělohorská opuka; Libořice, Měcholupy v Žatecku.
109. **Pleuracanthus carinatus** Fr.  
 Frech 28. Frič 47 III., 49.  
 Košťálov.
110. **Pleuracanthus Decheni** Goldf. sp. (= *Orthacanthus Decheni* Goldf. = *Xenacanthus Decheni* Goldf. sp.).  
 Bronn a Roemer 13 I. Feistmantel 21, 23, 24, 26. Frech 28. Frič 31, 36, 39, 40, 45, 47 III., 48, 49. Geinitz 66. Jokély 95. Katzer 107. Krejčí 127. Lipold 165. Reuss 201, 207. Stur 227. Wolf 266. Woodward 269 I. Zittel 299.  
 Olivětín (Oelberg) u Broumova, Otovice (Ottendorf), v Rakovníku, mezi Vrchlabím a Trutnovem, Žilov.\*\*)
111. **Pleuracanthus oelbergensis** Fr.  
 Frech 28. Frič 47 III., 49.  
 Olivětín (Oelberg) u Broumova.
112. **Pleuracanthus ovalis** Fr.  
 Frič 47 III.  
 Kounová.
- 
- \*) *Phyllodus* sp.  
 Poděbradsko 186.  
 Semické slíny.
- \*\*) Některá tato naleziště udána asi omylem, totiž ryba nalezená byla sotva vždycky P. D.

113. **Pleuracanthus parallelus** Fr.

Frič 47 III. Purkyně 192.

Třemošná.\*)

*Pleuracanthus* v. též *Orthacanthus*.114. **Portheus** sp. (= *Hypsodon lewesiensis* Ag.).

Frič 40, 41 II., IV., 42. Geinitz 63. Krejčí 127. Woodward 269 IV. Zittel 299.

Bílá Hora.

*Pražákia* v. *Parelops*.115. **Progyrolepis speciosus** Fr. (= *Gyrolepis speciosus* Fr. 47. I.).

Feistmantel K. 19. Frech 28. Frič 36, 39, 40, 45, 47 III.

Katzner 107. Krejčí 127. Kušta 132, 134. Woodward 269 II.\*\*)

Kounová, Velhota, Zábřeh.

116. **Prolebias egeranus** Laube (= *Lebias Meyeri* Heck. p. p. = *Piscis* gen. et sp. indet. Novák 180).Laube 162. Woodward 269 IV. — *Lebias Meyeri*: Frič 40.

Jokély 91. Katzner 107. Proft 189. Reuss 199, 201, 208. Zepharovich 297.

Františkovy Lázně, Kinšperk (Königsberg), Krottensee a j.

117. **Prolebias pulchellus** Laube (= *Lebias Meyeri* Heck. p. p.).

Laube 162. Woodward 269 IV. — V. též autory u předešlého druhu.

Naleziště táž, jako u před. druhu.

118. **Properca** (?) **prisca** Ag sp. (= *Perca uraschista* Reuss = *Plectropoma uraschista* Reuss sp.).\*) *Pleuracanthus* (*Xenacanthus*) sp.

Feistmantel 22, 23. Frič 40, 45. Jahn Z. 90. Kner 108. Krejčí 126.

Kušta 130, 133, 134. Reuss 205. Woldřich 307.

Kounová, Kněžves a Rakovnicko vůbec, Litice, Nýřany, Olivětín (Oelberg), Velhota. — Snad i tu platí poznámka předešlá. — K tomuto rodu náležejí i koprolity (v. t.) z Olivětína (Oelberg).

Samcům *Pleuracanthid* (*Orthacanthus*, *Pleuracanthus*) náležejí také kopulační orgány, jež byly popsány jako zoubkované štitky (Kammleisten, Kammplatten) druhů *Ophiderpeton Corvinii* a *Op. pectinatum* (v. *Amphibia*, pozn. u těchto druhů) neb i jako zuby rybí (*Ctenoptychius brevis* Reuss).\*\*) Frech (28) uvádí tento druh jménem *Elonichthys*, ale to je synonymum druhu *Acrolepis gigas* (v. t.).



- Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 170.  
Reuss 197 II. Woodward 269 IV.  
Kučlín, Lužice.
119. **Prorhodeus unionis** Fr. (embryo rybí?).  
Frič a Bayer 56. Zahálka 292.  
Kounice.
120. **Protacanthodes pinnatus** Fr.  
Frič 47 III. Purkyně 192.  
Třemošná. \*)
121. **Protelops Geinitzii** Laube.  
Laube 147. Woodward 269 IV. Zittel 299.  
Bílá Hora.  
*Prothymallus* (Woodward) = *Protothymallus* (Laube).
122. **Protosphyraena ferox** Leidy.  
Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.  
Příbylov, Teplice (Wekelsdorf), Vinary.
123. **Protothymallus lusatus** Laube (= *Thaumaturus lusatus* Laube).  
Laube 162. Woodward 269 IV.  
Warnsdorf.
124. **Protothymallus princeps** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 IV.  
Kundratice u Litoměřic.
125. **Pterichthys** sp. (?).  
Jahn 85<sup>a</sup>. Woldřich 307.  
Srbsko.
126. **Ptychodus decurrens** Ag.  
Agassiz 1 III. Frič 40, 41 II., IV., 42. Geinitz 63, 70 I. Krejčí  
127. Reuss 197 II., 198. Rominger 212. Woodward 269 I.  
Zahálka 287, 294.  
Hudcov (Hundorf), Košnice, Lysá.
127. **Ptychodus mammillaris** Ag. (= *Pt. altior* Ag.).  
Agassiz 1 III. Bruder 14. Frič 32, 40, 41 II., IV., V., 42.  
Geinitz 62, 63, 70 I. Jahn 87. Krejčí 125, 127. Petraschek  
185. Reuss 197 II., 198, 209. Woodward 269 I. Zahálka  
273, 277, 280, 284, 289, 290, 294.

---

\*) *Protacanthodes* (sp.). Frech 28.

Bořen, Březno, Hudcov (Hundorf), Chotěboř (Suchá), Jezerka a j. u Roudnice, Kamýk, Kolín, Košnice, Kutná Hora, Kystra, Louny, Lysá, Měcholupy v Žatecku, Nučičky, Přelouč, Radovesnice, Vehlovice, Žabovřesky atd.

128. **Ptychodus paucisulcatus** Eger. (= *Pt. latissimus* Ag. = *Pt. Schlotheimii* Reuss).

Agassiz 1 III. Bronn a Roemer 13 I. Frič 32, 40, 41 II., IV., 42. Geinitz 62, 63, 70 II. Jahn 86. Krejčí 127. Laube 147. Oswald 182. Pardubicko 184. Raffelt 195. Reuss 197 II., 198, 209. Wolf 267. Woodward 269 I. Zahálka 282, 286, 289.

Bílá Hora, Bilina, Bořen, Hudcov (Hundorf), Choceň, Košnice, Lahošť, Louny, Malnice, Podčaply, Řetenice (Settenz), Trnovany u Teplic a j.

129. **Ptychodus polygyrus** Ag.

Bruder 14. Frič 40, 41 II., 42. Geinitz 63. Krejčí 127. Měcholupy v Žatecku.

130. **Ptychodus triangularis** Reuss (= *Acrodus triangularis* Reuss).

Frič 32, 41 IV., 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197 II., 198. Woodward 269 I. Zahálka 289, 290.

Bořen, Košnice.\*)

131. **Pycnodus scrobiculatus** Reuss\*\*) (= *P. rostratus* Reuss = *P. semilunaris* Reuss).

Bruder 14. Frič 32, 40, 41 II.—IV., 42. Geinitz 62, 70 I. Konvalinka 111. Krejčí 125, 127. Reuss 197 II., 198. Woodward 269 III. Zahálka 287, 289, 290, 296.

Bořen, Čejtičky, Debří-Bakov, Kamýk, Korycany, Košnice, Louny, Měcholupy v Žatecku, Mladá Boleslav, Mnichovo Hradiště, Velim a j.\*\*\*)

*Pycnodus* v. *Anomoeodus*.

*Pygopterus* v. *Amblypterus* (pozn. pod čarou).

---

\*) *Ptychodus* sp.

Chrudimsko 81. Jahn 83. Krejčí 123. Reuss 197 I., 201.

Teplíce, Třebívlice, Třebířky a v opukách záp. Čech vůbec.

\*\*) Uvedené tu ryby r. *Pycnodus* měly by asi býti zařazeny k rodu *Coelodus*, ježto se ryby toho jména, nalezené v útvaru křídlovém, k r. *Pycnodus* (emend.) již nepočítají.

\*\*\*) *Pycnodus* sp. (zajisté *Anomoeodus*).

Oswald 182. Reuss 197 II. Zahálka 289.

Březno, Košnice, Teplíce (Turn).

132. **Pyritocephalus sculptus** Fr. (= *Palaeoniscus sculptus* Fr.).  
Frič 36, 40, 45, 47 III. Krejčí 127.  
Nýřany.\*)
133. **Sagenodus applanatus** Fr. sp. (= *Ceratodus applanatus* Fr. = *C. planus* Fr. = *Ctenodus applanatus* Fr.).  
Feistmantel 19. Frič 40, 45, 47 II. Katzer 107. Krejčí 127.  
Woodward 269 II.  
Kounová.
134. **Sagenodus inaequalis** Ow. (= *Ceratodus Barrandei* Fr. = *Ctenodus Barrandei* Fr. = *Ct. obliquus* Hanc. & Ottley = *Phyllolepis fragilis* Fr.).  
Feistmantel 19. Frech 28. Frič 34, 35, 36, 39, 40, 45, 47 II.  
Katzer 107. Krejčí 126, 127. Woodward 269 II. Zittel 299.  
Kounová, Kroučová, Nýřany, Zábřeh.
135. **Sagenodus tardus** Fr. sp. (= *Ctenodus tardus* Fr.).  
Frech 28. Frič 47 II., 49. Woodward 269 II.  
Košťálov.
136. **Sagenodus trachylepis** Fr. sp. (= *Ctenodus trachylepis* Fr.).  
Frič 47 II. Katzer 107. Woldřich 307. Woodward 269 II.  
Nýřany.\*\*)
137. **Salmo Teplitiensis** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 IV.  
Teplice.  
*Saurocephalus* v. *Cimolichthys*.
138. **Scapanorhynchus raphiodon** Ag. sp. (= *Lamna plicatella* Reuss = *L. raphiodon* Ag. = *Odontaspis raphiodon* Reuss).  
Bárta 3. Bronn a Roemer 13 II. Bruder 14. Frič 32, 40, 41 II.—V., 42. Geinitz 62, 63, 70 I. Chrudimsko 81. Jahn 83, 85. Katzer 107. Krejčí 125, 127. Osvald 182. Reuss 197 I., II, 198. Woodward 269 I. Zahálka 277, 283, 289, 290.  
Bílá Hora, Bilina, Bořen, Březno, Choceň, Chodovlice, Jezerka, Kalouška, Kamýk, Kněživka, Kolín, Konopáč, Košnice, Kučlín, Kutná Hora, Libořice, Měcholupy v Žatecku, Němčice, Novosedlice (Weisskirchlitz), Postoloprty, Trnovany u Teplic, Velím, Vlenice, Zbislav atd.

\*) *Pyritocephalus* (sp.). Frech 28.

\*\*) *Sagenodus* (= *Hemictenodus*; sp.). Frech 28.

139. **Scapanorhynchus** (?) **subulatus** Ag. sp. (= *Lamna subulata* Ag. = *L. undulata* Reuss).  
 Frič 32, 40, 41 II.—IV., 42. Geinitz 62. Jahn 83, 86. Katzer 107. Krejčí 127. Pardubicko 184. Reuss 198. Woodward 269 I. Zahálka 275, 284, 289, 290.  
 Bílá Hora, Bořen, Březno, Čáslav, Holice, Holubice, Choceň, Kolín, Korycany, Košnice, Novosedlice (Weisskirchlitz), Říp (úpatí) a j.\*)
140. **Sceletophorus biserialis** Fr.  
 Frič 47 III. Purkyně 192. Woldřich 307.  
 Třemošná.\*\*)
141. **Schizospondylus dubius** Bayer (= *Hoplopleurum* sp. Bayer 6).  
 Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.  
 Vehlovice.  
*Scoliodon* v. *Oxyrrhina angustidens*.  
*Scylliodus* v. *Scyllium*.
142. **Scyllium crassiconum** Reuss (= *Scylliodus crassiconus* Reuss = *Hybodus appendiculatus* Reuss 197 II.).  
 Bronn a Roemer 13. Frič 32, 40, 42. Geinitz 62, 70 I.  
 Krejčí 127. Reuss 198. Woodward 269 I.  
 Bořen.
143. **Scyllium Humboldti** Reuss (= *Scylliodus Humboldti* Gein.).  
 Autoři jako u předešlého druhu.  
 Bořen.\*\*\*)  
*Semionotus* v. *Enchodus*.
144. **Serranus cretaceus** Bayer sp.  
 Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.  
 Vehlovice.
145. ? **Silurus** sp. (\*Siluridenrest\*.)  
 Laube 155, 162.  
 Břešťany (Preschen).

---

\*) K rodu *Scapanorhynchus* náleží i druh z Teplic, jemuž dal Reuss (197 I.) omylem jméno recentního žraloka: *Lamna cornubica* Flem., pak obrátle z Koštic (*Lamna* sp.; Reuss 198).

\*\*) *Sceletophorus* (sp.). Frech 28.

\*\*\*) Geinitz (70) tvrdí, že také zub Reussova druhu *Hybodus serratus* (v. *Synechodus*) náleží mladému individuu této specie.

146. **Sphaerodus tenuis** Reuss.  
 Frič 32, 40, 41 iv., 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197  
 II., 198. Woodward 269 III. Zahálka 289, 290.  
 Bořen, Koštice.  
*Sphaerodus mammillaris* v. Gyrodus (?) cretaceus.  
*Sphaerolepis* v. Trissolepis.
147. **Spinacites radiatus** Fr. (pouhý osten, jehož nelze určit;  
 Woodward 269 iv.).  
 Frič 41 v. Zahálka 289.  
 Březno.
148. **Spinax rotundatus** Reuss.  
 Frič 41 iv., 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Reuss 197 II., 198.  
 Zahálka 289, 290.  
 Koštice.\*)  
*Spinax maior* v. Cestracion rugosus.  
*Spinax marginatus* v. Cimolichthys.
149. **Squalinus** sp. (= *Squalius*).  
 Laube 162.  
 Kunderatice u Litoměřic.
150. **Squatina lobata** Reuss.\*\*)  
 Frič 40, 41 v., 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Woodward 269 I.  
 Březno.
151. **Squatina Mülleri** Reuss.\*\*)  
 Frič 32, 40, 42. Geinitz 62. Krejčí 127. Woodward 269 I.  
 Novosedlice (Weisskirchlitz).  
*Syllaemus* v. Alosa.
152. **Synechodus Bronni** Reuss sp. (= *Hybodus Bronni* Reuss).  
 Frič 40, 42. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 I.  
 Kamýk, Novosedlice (Weisskirchlitz).
153. **Synechodus dispar** Reuss sp. (= *Hybodus dispar* Reuss).  
 Frič 40, 42. Katzer 107. Krejčí 127. Woodward 269 I.  
 Zittel 299.  
 Naleziště táž.

\*) Dle Woodwarda náleží tyto ostny asi r. Cestracion nebo Synechodus.  
 Viz též Cimolichthys marginatus, pozn. pod čarou. — Rodu Spinax  
 dle Reusse (198) náleží bezpochyby i drobné obratle žraločů z Bořenu  
 a Koštic.

\*\*) Obou tu uvedených druhů r. Squatina dle Woodwarda přesně určit  
 nelze.

154. **Synechodus polyptychus** Reuss sp. (= *Hybodus polyptychus* Reuss).  
Frič 40, 42. Krejčí 127. Woodward 269 1.  
Naleziště táž.
155. **Synechodus serratus** Reuss sp. (= *Hybodus serratus* Reuss).  
Frič 40, 42. Geinitz 70. Krejčí 127. Woodward 269 1.  
Zittel 299.  
Naleziště táž.\*)
156. **Synechodus tenuissimus** Reuss sp. (= *Hybodus tenuissimus* Reuss).  
Frič 40, 42. Krejčí 127. Woodward 269 1.  
Naleziště táž.\*\*)  
*Synechodus* v. též *Hybodus affinis cristatus*.
157. **Tachynectes vinarensis** Bayer.  
Bayer 8. Frič a Bayer 57, 58.  
Vinary.
158. **Thaumaturus Deichmülleri** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Kučlín.
159. **Thaumaturus elongatus** Meyer sp. (= *Aspius elongatus* H. v. Meyer).  
Bronn a Roemer 13. Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 160, 162. Meyer 170. Woodward 269 iv. Zittel 299.  
Kučlín, Lužice, Skalce u Litoměřic.
160. **Thaumaturus furcatus** Reuss (= *Aspius furcatus* H. v. Meyer).  
Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 160, 162. Meyer 170. Reuss 197 II. Woodward 269 iv. Zittel 299.  
Kostomlaty, Kučlín, Lužice.  
*Thaumaturus* v. též *Protothymallus*.
161. **Tinca lignitica** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Trmice.
162. **Tinca macropterygia** Laube.  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Kundratice u Litoměřic.

---

\*) V. *Scyllium Humboldtii*, pozn. pod čarou.

\*\*) V. *Spinax rotundatus*, pozn. pod čarou.

163. **Tinca micropygoptera** Ag. (= *Leuciscus* cfr. *Hartmanni* Ag.).  
Laube 162. Woodward 269 iv.  
Teplice.
164. **Tinca obtruncata** Laube.  
Laube 160, 162. Woodward 269 iv.  
Břeštiny (Preschen).
165. **Traquairia pygmaea** Fr. (= *Acanthodes pygmaeus* Fr.).  
Frič 36, 39, 40, 45, 47 iii. Katzer 107. Krejčí 127. Purkyně  
192. Woldřich 307. Woodward 269 ii.  
Nýřany, Třemošná. \*)
166. **Trissolepis Kounoviensis** Fr. (= *Sphaerolepis Kounoviensis*  
Fr.).  
Feistmantel 19. Frič 36, 39, 40, 45, 47 i., iii. Katzer 107.  
Krejčí 127. Kušta 132, 134. Zittel 299.  
Hředly, Kněžves, Kounová, Velhota, Zábř. \*\*)  
*Xenacanthus* v. *Orthacanthus* a *Pleuracanthus*.
167. **Tubulacanthus sulcatus** Fr.  
Frič 47 ii. Woodward 269 ii.  
Kounová.

## Různé zbytky ryb.

### Diversae particulae.

#### 1. Ctenoid.

Reuss 197 ii.

Dolní Újezd, Kučlín.

#### 2. Fragmenty koster a j. zbytky (blíže neoznačené; sp. indet.).

Barrande 2. Bárta 3. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81.

Jahn 85, 88. Pardubicko 184. Reuss 197 ii., 205, 209.

Woldřich 242, 259. Zahálka 284, 289, 290, 294, 296.

Želízko 300.

Březenský vrch, Činěves, Františkovy Lázně, Hředly, Choteč,  
Kalouška, Kunětická Hora, Lepejovice, Lochkov, Mladá Boleslav,  
Mokošín, Nemošice, Nučičky, Pardubičky, Semický vrch, Sud-  
slavice, Vršovice n. O. a ve všech vrstvách různých útvarů  
vůbec. \*\*\*)

\*) *Traquairia* (sp.). Frech 28.

\*\*) *Trissolepis* (sp.). Frech 28.

\*\*\*) Sem slušelo by vřaditi »Os associé etc.« V. *Machaeracanthus*. — *Pisces*  
gen. et sp. indet. (Novák 180), v. *Prolebias egeranus*.

*Čelisti* (maxillae). Chrudimsko 81. Zahálka 289.

Dvakačovice a j. v Chrudimsku, Kystra.

*Obratle* (vertebrae). Bárta 3. Frič 47 II. Chrudimsko 81.

Jahn 85, 88. Jokély 91. Reuss 197 I., II. Zahálka 273, 275, 276, 277, 280, 284, 286, 287, 289, 294.

Březno, Břežany, Chrašice, Kalouška, Košnice, Kounová, Krottensee, Kučlín, Kystra, Nemošice, Podluský, Rohatec, Roudnice, Semický vrch, Vehlovice, Veltěž, Žabovřesky atd.

*Obratle žraločí* (Placoidů; vertebrae Selachiorum).

Pardubicko 184. Reuss 197 II. Woldřich 261. Zahálka 272, 280. Želízko 300.

Lány na Důlku, Ostroměř, Rohatec a j. \*)

*Ostny* (spinae). Zahálka 272, 280.

Rohatec.

*Operculum* (*A. radiatum*, *B. altum*, *C. quadrangulum*, *F. hystrix* Fr.). Frič 41 v. Zahálka 289.

Březenské vrstvy.

*Praeoperculum* (*D. spiniferum*, *E. serratum* Fr.).

Frič 41 v. Zahálka 289.

Březenské vrstvy.

### 3. *Koprolity* (také *Ichthyocopros*).

*Lamna appendiculata* (= *Otodus appendiculatus*;

Reuss je připsal omylem druhu *Macropoma* Mantelli).

Bárta 3. Bronn a Roemer 13 II. Frič 42. Geinitz 70 II.

Reuss 197 I., II.

Bělohorská opuka, Březno, Hudcov (Hundorf), Košnice, Litomyšl a j.

*Oxyrrhina* Mantelli. Jahn 85. Zahálka 285.

Srnojedy; v Poohří.

*Pleuracanthus* (*Xenacanthus*). Frič 47 II.

Olivětín (Oelberg); Frič vyslovuje i domněnku, není-li to vejce *Pleuracantha*.

*Koprolity vůbec* (bez udání druhu). Feistmantel 20, 23, 24, 26. Frič 32, 39, 42. Geinitz 62. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81. Jahn J. J. 85, 86. Jahn J. V. 89. Krejčí 127. Kurz 128. Kušta 129, 132, 133, 134, 136. Pardubicko 184. Procházka 190. Reuss 203, 205, 209. Hr. Šternberk 237. Zahálka 270, 273, 274, 278, 280, 284, 285, 287, 289, 290, 296.

\*) V. též *Lamna sulcata*, *Oxyrrhina* Mantelli, *Scapanorhynchus subulatus*, *Spinax rotundatus*, pozn. pod čarou.



Bílá Hora, Březno, Cetno, Čížkovice, Hředly, Jestbořice, Jilemnice, Kaňk, Kněžves, Kněživka, Kokořín, Koštice, Kounová, Krupá, Kunětická Hora, Kystra, Lipkovice, Louny, Markovice, Mikulovice, Nučičky, Nýřany, Peruc, Podkován, Slaný, Srnojedy, Velhota, Velím, Vinice, Vršovice n. O., Zámorsk, Žabovřesky, Žilov atd. — V. také Amphibia, Saurocopros (Různé zbytky na konci).

#### 4. Otolity.

1. *Otolithus (Berycidarum) fragilis* Procházka (191).  
Rudoltice.
2. *Otolithus (Berycidarum) Kokeni*. Týž.  
Rudoltice.
3. *Otolithus (Berycidarum) Moravicus*. Týž.  
Rudoltice.
4. *Otolithus (Berycidarum) pulcher*. Týž.  
Rudoltice.
5. *Otolithus (Berycidarum) sp.* Týž.  
Lukava.
6. *Otolithus (Clupea) sp.* Týž.  
Opatov.
7. *Otolithus (Gobius) bohemicus*. Týž.  
Opatov, Rudoltice, Třebovice.
8. *Otolithus (Gobius) elegans*. Týž.  
Rudoltice.
9. *Otolithus (Gobius) Friči*. Týž.  
Rudoltice.
10. *Otolithus (Gobius) praeclarus*. Týž.  
Rudoltice.
11. *Otolithus (Gobius) Rudolticensis*. Týž.  
Rudoltice.
12. *Otolithus (Sciaenidarum) Corii* var. *abrupta*.  
Schubert (221).  
Opatov.
13. *Otolithus (Serranus) insignis*. Procházka (191).  
Opatov.
14. *Otolithus (inc. sedis) formosus*. Týž.  
Rudoltice.

#### 5. Šupiny (squamae; sp. indet.)

Feistmantel 18, 21. Gümbel 72. Hinterlechner 78. Chrudimsko 81. Jokély 91. Kušta 136. Oswald 182. Reuss 197 I., II., 205, 209. Rosůlek 213. Zahálka 272, 273, 275, 276, 277, 280, 284, 286, 287, 289, 290, 293, 294, 296. Želízko 302.

Bílá Hora, Březenský vrch, Brozany, Dolánky, Hodkovice, Chrašice, Košnice, Kounová, Krottensee, Kučlín, Kunětická Hora, Livousy, Markovice, Nýřany, Pátek, Přerovský vrch, Rohatec, Roudnice, Semický vrch, Sovice, Studňoves, Svářenice, Trnovany u Teplic, Veltrusy, Volenice, Vršovice n. O., Žabovřesky atd.

6. **Zuby** (dentes; sp. indet.).

*Zuby žraločí* (dentes Selachiorum). Chrudimsko 81.

Kurz 128. Reuss 197 II. Rosůlek 213.

Bezděkov, Kaňk a u Kutné Hory vůbec, Markovice a j. v Chrudimsku atd.

*Zuby rybí vůbec* (dentes piscium). Chrudimsko 81. Jahn

85, 86. Jokély 91. Kušta 129. Rosůlek 213. Zahálka 270, 272, 273, 278, 280, 284, 286, 287, 289.

Březno, Chrašice, v Chrudimsku vůbec, Chvojno, Kněževes, Kočí, Košnice, Krottensee, Malnice, Nemošice, v Pardubicku a v Podřipsku vůbec, Rohatec, Sulevice, Žabovřesky atd.

## II. Amphibia.

1. **Adenoderma gracile** Fr.

Frič 39, 40, 45, 47 i. Krejčí 127. Purkyně 192. Woldřich 307.  
Třemošná. \*)

2. **Andrias bohemicus** Laube.

Laube 154, 162.  
Břešťany (Preschen).

3. **Archaeotriton basalticus** H. v. Meyer. (= *Triton basalticus* H. v. Meyer).

Frič 40. Jokély 94. Katzer 107 Krejčí 127. Laube 148,  
162. Meyer 172, 174. Suess 230. Zittel 299.  
Warnsdorf.

4. **Archaeotriton Menzelii** Laube.

Laube 157, 162.  
Sulečice (Sulloditz).  
*Archaeotriton* v. též *Triton*. \*\*)

5. **Asphaerion Reussi** H. v. Meyer.

Bronn a Roemer 13 III. Frič 40. Katzer 107. Laube 162.  
Meyer 168, 170. Zittel 299.

Lužice; Katzer uvádí též Markvartice (?). As. R. není zajisté  
žádným zvláštním druhem, nýbrž jen mladým individuem  
některé z našich třetihorních žab, u něhož se chrupavčité hla-  
vice kloubní na kostech končetin nezachovaly.

*Batrachocephalus* v. *Sparodus*.

---

\*) *Adenoderma* (sp.). Zittel 299.

\*\*) Feistmantel (23) uvádí ze Žilova omylem krytolebce *Archegosaurus*  
*Decheni* Goldf.; ten však k českým *Stegocephalům* nenáleží.

6. **Branchiosaurus** (?) **robustus** Fr.  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 I. Katzer 107. Zittel 299.  
Kounová.
7. **Branchiosaurus salamandroides** Fr. (= *Protriton salamandroides* Fr. sp., Lydekker).  
Frech 28. Frič 36, 37, 40, 45, 47 I. Katzer 107. Krejčí 127.  
Lydekker 166 IV. Purkyně 192. Woldřich 307. Zittel 299.  
Nýřany, Třemošná. \*)
8. **Branchiosaurus umbrosus** Fr.  
Frech 28. Frič 45, 47 I., 49. Katzer 107. Zittel 299.  
Olivětín (Oelberg).
9. **Branchiosaurus** (?) **venosus** Fr.  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 I. Katzer 107. Zittel 299.  
Kounová.
10. **Bufo** sp.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.  
*Calochelys* v. Sparagmites.  
*Ceraterpetum* v. Keraterpeton.  
*Chelyderpeton* v. Chelydosaurus.
11. **Chelydosaurus Vranskyi** Fr. (= *Chelyderpeton Vranskyi* Frič, *errore*; = *Chelyosaurus* Lydekker).  
Frech 28. Frič 38, 40, 45, 47 II., IV., 49. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 IV. Zittel 299.  
Olivětín (Oelberg), Ruprechtice (Ruppersdorf).
12. **Cochleosaurus bohemicus** Fr. (= *Melosaurus bohemicus* Fr.).  
Frič 36, 45, 47 II., IV., 51. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 IV. Zittel 299.  
Nýřany.
13. **Cochleosaurus fallax** Fr.  
Frič 47 II.  
Nýřany.
14. **Cordylodes carbonarius** Fr.  
Frič 52.  
Chomle.\*\*)

---

\*) K tomuto druhu náleží asi Feistmantlem (21) z Nýřan uvedený: »der Gattung *Salamandra* verwandte Exemplare«.

\*\*) *Ctenocosta lata* Fr., jméno provisorní, již neplatné.

15. **Dawsonia polydens** Fr. (= *D. multident* Lydekker).  
Feistmantel 19. Frech 28. Frič 45, 47 i. Lydekker 166 iv.  
Zittel 299.  
Kounová, Záboř. \*)
16. **Dendrerpeton** (?) **deprivatum** Fr. (= *Dendrerpetum deprivatum* Fr., Lydekker).  
Frič 47 ii. Katzer 107. Lydekker 166 iv.  
Nýřany. \*\*)
17. **Dendrerpeton foveolatum** Fr.  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 ii. Katzer 107.  
Kounová.
18. **Dendrerpeton pyriticum** Fr. (= *Dendrerpetum pyriticum* Fr., Lydekker).  
Frič 45, 47 ii. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.  
Nýřany. \*\*\*)  
*Diplospondylus* v. *Diplovertebron*.
19. **Diplovertebron punctatum** Fr. (= *Diplospondylus* Lydekker).  
Frič 45, 47 ii. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.  
Nýřany. †)
20. **Dolichosoma** (**Ophiderpeton** ?) **angustatum** Fr.  
Frič 47 i. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.  
Nýřany.
21. **Dolichosoma crenatum** Fr.  
Frič 47 iv.  
Nýřany.
22. **Dolichosoma longissimum** Fr.  
Frič 36, 40, 45, 47 i. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 iv. Zittel 299.  
Nýřany.
23. **Dolichosoma scutiferum** Fr.  
Frič 47 iv.  
Nýřany. ††)

---

\*) Dle Gadova (61) náleží k Reptiliím (Prosauria).

\*\*) *Dendrerpetum* (sp.). Frech 28. ‡

\*\*\*) Sem asi náleží *Dendrerpeton* sp. (Frič 45) z Nýřan.

†) *Diplospondylus* (sp.). Frech 28. — Dle Gadova (61) náleží k Reptiliím (Prosauria).

††) *Dolichosoma* (sp.). Frech 28. — *Dolichosoma*, 2 druhy. Woldřich 307.

24. **Gaudrya latistoma** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107. Lydekker 166 IV. Zittel 299.  
Nýřany.\*)
25. **Gephyrostegus bohemicus** Jaekel.  
Jaekel 82.  
Nýřany.
26. **Hemichthys problematica** Fr. (= lebka *Stegocephala*).  
Frech 28. Frič 47 III. Purkyně 192.  
Nýřany, Třemošná.
27. **Hylonomus acuminatus** Fr.  
Frič 45, 47 I. Katzer 107. Woldřich 307.  
Nýřany.\*\*)
28. **Hylonomus** (?) **pictus** Fr.  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 I. Katzer 107.  
Kounová.  
*Hylonomus* v. též *Hyloplesion*.
29. **Hyloplesion longicostatum** Fr. (= *Hylonomus longicostatus* Fr. sp., Lydekker = *Stelliosaurus longicostatus* Fr.).  
Frič 36, 40, 45, 47 I. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 IV. Purkyně 192. Woldřich 307. Zittel 299.  
Nýřany, Třemošná.\*\*\*)  
*Ichniurum* = *Saurichnites* caudifer, Kablikae, lacertoides, viz  
Různé zbytky obojživelníků (na konci).
30. **Keraterpeton crassum** Fr. (= *Ceraterpetum crassum* Fr. sp., Lydekker = *Scincosaurus crassus* Fr.).  
Frič 36, 40, 45, 47 I. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 IV. Woldřich 307. Zittel 299.  
Nýřany.
31. **Keraterpeton** (?) **gigas** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová.  
*Labyrinthodon* v. *Macromerion* Bayeri, Schwarzenbergii.

---

\*) *Gaudrya* (sp.). Frech 28.

\*\*) *Hylonomus* (sp.). Frech 28. — Rod H. náleží dle Gadova (61) k Reptiliím (Prosauria).

\*\*\*) Dle Gadova (61) náleží k Reptiliím (Prosauria).

32. **Lepterpeton** (?) sp. (= *Lepterpeton* Lydekker).  
Frič 45, 47 i. Lydekker 166 iv.  
Nýřany.
33. **Limnerpeton** (?) **caducum** Fr. (= *Limnerpetum* Lydekker).  
Frič 47 i., 51. Katzer 107.  
Nýřany.
34. **Limnerpeton** **difficile** Fr.  
Frič 47 i. Katzer 107.  
Nýřany.
35. **Limnerpeton** **dubium** Fr. (= *Microdon* sp.? Frič 45).  
Frič 47 i. Katzer 107.  
Kounová.
36. **Limnerpeton** **elegans** Fr. (= *Limnerpetum elegans* Fr. sp.,  
Lydekker).  
Frič 47 i. Katzer 107. Lydekker 166 iv.  
Nýřany.
37. **Limnerpeton** **laticeps** Fr. (= *Limnerpetum laticeps* Fr. sp.,  
Lydekker = *Microdon laticeps* Fr. = *M. latissimus* Fr.?).  
Frič 45, 47 i. Lydekker 166 iv. Purkyně 192. Woldřich 307.  
Nýřany.
38. **Limnerpeton** **macrolepis** Fr.  
Frič 47 i. Katzer 107.  
Nýřany.
39. **Limnerpeton** **modestum** Fr. (= *Microdon modestus* Fr.).  
Frič 36, 40, 45, 47 i. Katzer 107. Krejčí 127.  
Nýřany.
40. **Limnerpeton** **obtusatum** Fr. (= *Limnerpetum obtusatum* Fr.  
sp., Lydekker).  
Frič 47 i. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.  
Nýřany. \*)
41. **Loxomma** **bohemicum** Fr.  
Frič 47 ii. Katzer 107. Zittel 299.  
Nýřany. \*\*)

---

\*) *Limnerpetum* (sp.). Frech 28. — *Limnerpeton*, 5—7 druhů. Woldřich 307.

\*\*) *Loxomma* (sp.). Frech 28.

42. **Macromerion** (?) **abbreviatum** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová.
43. **Macromerion** **Bayeri** Fr. (= *Macromerium Bayeri* Fr. sp.  
Lydekker = *Labyrinthodon Schwarzenbergii* Fr. p. p.).  
Frič 45, 47 II. Katzer 107. Lydekker 166 IV.  
Nýřany.
44. **Macromerion** (?) **bicolor** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová.
45. **Macromerion** (?) **juvenile** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová.
46. **Macromerion** (?) **pauperum** Fr.  
Frič 47 II. Katzer 107.  
Kounová.
47. **Macromerion** **Schwarzenbergii** Fr. (= *Macromerium Schwarzenbergii* Fr. sp., Lydekker = *Labyrinthodon Schwarzenbergii* Fr. p. p.).  
Feistmantel 19. Frič 36, 39, 40, 45, 47 II. Katzer 107.  
Krejčí 127. Lydekker 166 IV. Zittel 299.  
Kounová.
48. **Macromerion** (?) **simplex** Fr. (= *Macromerium simplex* Fr. sp., Lydekker).  
Frič 45, 47 II. Katzer 107. Lydekker 166 IV.  
Kounová. \*)
49. **Melanerpeton** **pulcherrimum** Fr. (= *Melanerpetum pulcherrimum* Fr. sp., Lydekker).  
Frech 28. Frič 45, 47 I., 49. Katzer 107. Lydekker 166 IV.  
Zittel 299.  
Olivětín (Oelberg), Ruprechtice (Ruppersdorf).
50. **Melanerpeton** **pusillum** Fr. (= *Melanerpetum pusillum* Fr. sp., Lydekker).  
Frech 28. Frič 43, 45, 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV.  
Zittel 299.

---

\*) *Macromerion* (sp.). Feistmantel (19; Kounová), Frech 28.



Olivětín (Oelberg).\*)

*Melosaurus* v. *Cochleosaurus bohemicus*.

51. **Microbrachis (?) branchiophorus** Fr.

Frič 47 I. Katzer 107.

Nýřany.

52. **Microbrachis mollis** Fr.

Frič 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV.

Nýřany.

53. **Microbrachis Pelikani** Fr.

Frič 36, 40, 45, 47 I. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 IV. Zittel 299.

Nýřany.\*\*)

*Microdon* v. *Limnerpeton dubium*, *laticeps*, *modestum*\*\*\*)

*Molgophis* v. *Nummulosaurus*.

54. **Nummulosaurus Kolbii** Fr. (uvedeno též jménem *Molgophis* ? *Kolbii* Fr.).

Frič 47 I., 51. Purkyně 192. Woldřich 307.

Třemošná

55. **Nyřania trachystoma** Fr.

Frech 28. Frič 47 II. Katzer 107. Lydekker 166 IV.

Nýřany.

56. **Ophiderpeton Corvinii** Fr. (= *Ophiderpetum Corvinii* Fr. sp., Lydekker).

Frič 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV.

Kounová. †)

57. **Ophiderpeton forte** Fr.

Frič 47 IV. 51.

Nýřany.

\*) Dle Gadowa (61) náleží r. *Melanerpeton* k Reptiliím (Prosauria).

\*\*) *Microbrachis* (sp.). Frech 28.

\*\*\*) *Microdon* (sp.). Feistmantel 19.

†) Zittel (299) uvádí z Nýřan: »Fünt kleinere Arten«. — *Ophiderpeton* 3 druhy. Woldřich 307. — Druhy *Ophiderpeton Corvinii* Fr. a *Op. pectinatum* Fr. bezpochyby odpadnou; dle ústního sdělení prof. Friče nejsou takové zoubkované štitky (Kammleisten, Kammplatten) než kopulační orgány *Pleuracanthid* (♂). Bývaly také omylem pokládány za zuby ryby *Ctenoptychius brevis* Reuss.

Feistmantel 24, 26. Lipold 165. Reuss 205.

Kroučová, Nýřany.

58. **Ophiderpeton granulosum** Fr. (= *Ophiderpeton breviceps* Fr. = *Ophiderpetum granulosum* Fr. sp., Lydekker).  
Frič 45, 47 I., IV., 51. Katzer 107. Lydekker 166 IV. Zittel 299.  
Nýřany.
59. **Ophiderpeton pectinatum** Fr. (= *Ophiderpetum pectinatum* Fr. sp., Lydekker).  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV.  
Nýřany. \*)
60. **Ophiderpeton persuadens** Fr.  
Frič 47 IV.  
Nýřany.
61. **Ophiderpeton vicinum** Fr. (= *Ophiderpetum vicinum* Fr. sp., Lydekker).  
Feistmantel 19. Frič 45, 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV.,  
Kounová.
62. **Ophiderpeton Zieglerianum** Fr. (= *Ophiderpetum Zieglerianum* Fr. sp., Lydekker).  
Frič 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV.  
Nýřany.  
*Ophiderpeton* v. též *Dolichosoma angustatum* \*\*)
63. **Orthocosta microscopica** Fr. (= *Orthopleurosaurus microscopicus* Fr. sp., Lydekker = *Orthosaurus microscopicus* Fr.).  
Frič 45, 47 I. Katzer 107. Lydekker 166 IV. Zittel 299.  
Nýřany. \*\*\*)  
*Orthopleurosaurus* v. *Orthocosta*. †)  
*Orthosaurus* v. *Orthocosta*.
64. **Palaeobatrachus bohemicus** H. v. Meyer.  
Bayer 4. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162, 164. Lydekker 166 IV. Meyer 173. Wolterstorff 268. Zittel 299.  
Freudenhaim, Markvartice (Markersdorf), Skršice (Skyritz).
65. **Palaeobatrachus diluvianus** Goldf. sp. var. **extensa** Wolt.  
(= *P. Goldfussi* Tsch. p. p. = *P. cfr. diluvianus* Wolt.).  
Katzer 107. Laube 162. Wolterstorff 268. ††)  
Markvatic (Markersdorf).

\*) V. pozn. (pod čarou) u druhu *Ophiderpeton Corvini* Fr.

\*\*) *Ophiderpetum* (sp.). Frech 28.

\*\*\*) Dle Gadowa (61) náleží k Reptiliím (Prosauria).

†) *Orthopleurosaurus* (sp.). Frech 28.

††) Viz *Palaeobatrachus Luedeckei*, pozn. (pod čarou).

66. **Palaeobatrachus Laubei** Bieber.  
Bieber 11. Katzer 107. Laube 157, 162. Wolterstorff 268.  
Zittel 299.  
Suletice (Sulloditz).
67. **Palaeobatrachus Luedeckei** Wolt. (= *P. Goldfussi* Tsch. p. p.).  
Hibsch 77. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Wolterstorff 268.  
Zittel 299.\*)  
Freudenheim, Markvartice (Markersdorf).
68. **Palaeobatrachus** cfr. **Luedeckei** Wolt. (= *P. Fritschii* Wolt. ?).  
Laube 164.  
Skršice (Skyritz).
69. **Palaeobatrachus** sp.  
Katzer 107. Laube 162. Wolterstorff 268.  
Újezd Jenišův (Langujezd).  
*Palaeosaurus* v. *Sphenosaurus*.
70. **Palaeosiren Beinerti** Gein.  
Frič 47 i., 49. Geinitz 66, 69. Geinitz a Deichmüller 71.  
Katzer 107. Krejčí 127. Zittel 299.  
Ruprechtice (Ruppersdorf).
71. **Prorierpeton nites** Fr.  
Frič 47 ii.  
Kounová.
72. **Protopelobates gracilis** Bieber.  
Bieber 11. Laube 157, 162. Katzer 107. Zittel 299.  
Suletice (Sulloditz).  
*Protriton* v. *Branchiosaurus salamandroides*.
73. **Ptyonius Bendai** Fr.  
Frič 47 iv., 51.  
Košťálov.
74. **Ptyonius distinctus** Fr. (= *P. cf. pectinatus* Cope).  
Frič 47 iv., 51.  
Nýřany.

---

\*) *Palaeobatrachus Goldfussi* Tsch. (= *P. diluvianus* Goldf. sp.).  
Frič 40. Jokély 92. Katzer 107. Krejčí 120, 124, 127. Meyer 173. Reuss  
209. Suess 230.  
Freudenheim, Markvartice (Markersdorf).

75. **Rana esculenta** L.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
76. **Rana Luschitzana** H. v. Meyer (též *R. Luschitziana*).  
Frič 40. Katzer 107. Laube 162. Meyer 168, 170. Reuss  
197 i., 201. Zittel 299.  
Lužice. — Katzer uvádí též Březnici (Schönpriesen).
77. **Rana temporaria** aut. (recte *R. fusca* Rös.).  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.\*)
78. ? **Rana** g. et sp. indet.  
Becker 10. Laube 162.  
Tušimice (Tuschmitz).
79. **Ricnodon Copei** Fr. (= *R. trachylepis* Fr., Lydekker).  
Frič 47 i. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.  
Nýřany.
80. **Ricnodon dispersus** Fr. (= *R. trachylepis* Fr., Lydekker).  
Frič 47 i. Lydekker 166 iv.  
Nýřany.
81. **Ricnodon trachylepis** Fr.  
Frič 47 i. Lydekker 166 iv.  
Nýřany.\*\*)
82. **Salamandra laticeps** H. v. Meyer.  
Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 172,  
174. Suess 230. Zittel 299.  
Markvartice (Markersdorf).  
*Salamandra*, v. též *Branchiosaurus salamandroides* (pozn.  
pod čarou).  
*Saurichnites* v. Různé zbytky obojživelníků (na konci).  
*Scincosaurus* v. *Keraterpeton*.
83. **Sclerocephalus** (?) **Credneri** Fr. (= *S. labyrinthicus* Gein. =  
? *S. latirostris*, Frech).

---

\*) *Rana* sp.

Kafka 99. Woldřich 242.

Diluvialní hlíny okolí pražského, Sudslavice.

\*\*) *Ricnodon* (sp.). Frech 28.

Frech 28. Frič 47 iv., 51.\*)

Ruprechtice (Ruppersdorf).

84. **Seeleya pusilla** Fr.

Frič 47 i. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.

Nýřany.\*\*)

85. **Sparagmites lacertinus** Fr. (= *Calochelys lacertina* Fr.).

Frič 45, 47 ii. Katzer 107. Lydekker 166 iv. Zittel 299.

Nýřany.\*\*\*)

86. **Sparodus crassidens** Fr. (= *Batrachocephalus crassidens* Fr.).

Feistmantel 19. Frič 36, 39, 45, 47 i. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker 166 iv.

Kounová.

87. **Sparodus validus** Fr.

Frič 36, 40, 45, 47 i. Katzer 107. Krejčí 127. Lydekker

166 iv. Woldřich 307. Zittel 299.

Nýřany.†)

88. **Sphenosaurus Sternbergii** H. v. Meyer (= *Palaeosaurus Sternbergii* Fitz.).

Fitzinger 27. Frič 40, 45, 47 ii. Geinitz 66. Katzer 107.

Krejčí 122, 127. Lydekker 166 iv. Meyer 168, 169.

Zittel 299.

Z permských pískovců severovýchodních Čech (z kraje Bydžovského nebo Královéhradeckého; Fitzinger); jinak lokalita neudána.††)

*Stelliosaurus* v. Hyloplesion.

\*) Sem asi také náleží „Ein grosser Stegocephale“ z Košťálova a Nýřan (Frič 51).

\*\*) *Seeleya* (sp.). Frech 28. — Dle Gadowa (61) náleží k Reptiliím (Prosauria).

\*\*\*) *Sparagmites* (sp.). Frech 28.

†) *Sparodus* (sp.). Frech 28.

††) Dle Baura (Ueber die Morphogenie der Wirbelsäule der Amnioten. Biol. Centralbl. VI. Bd.) náleží prý *Sphenosaurus Sternbergii* spíš k Reptiliím. Cope (Amer. Natur. 1886) tvrdí, že jsou *Sphenosauridae* intermediární skupinou mezi rhachitomními *Stegocephaly* (na př. *Archegosaurus*) a embolomerními *Proreptiliemi* (*Cricotus*). Gadow (61) jej počítá (spolu s r. *Chelydosaurus*) k temnospondylním *Stegocephalům*.

89. **Triton opalinus** H. v. Meyer (*Archaeotriton*, Laube).  
 Frič 40. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 168,  
 170, 174. Suess 230. Zittel 299.  
 Lužice.  
*Triton* v. též *Archaeotriton*.
90. **Urocordylus scalaris** Fr.  
 Frič 36, 40, 45, 47 I., IV., 51. Katzer 107. Krejčí 127.  
 Lydekker 166 IV. Woldřich 307. Zittel 299.  
 Nýřany.\*)

## Různé zbytky obojživelníků.

### Diversae particulae.

1. **Batrachia** (Anura; gen. et sp. indet.), fragmenty žab.  
 Woldřich 242.  
 Sudslavice.
2. **Larvy žab** (Anura, larvae; gen. et sp. indet.).  
 Bieber 11.  
 Markvartice (Markersdorf).
3. **Saurichnites** (*stopy Stegocephal*).
  1. **S. calcaratus** Fr.  
 Frič 47 IV.  
 Lomnice (u Jičína).
  2. **S. caudifer** Fr. (= *S. salamandroides* Gein. p. p. =  
*Ichneum rhopalodactylum* Pabst).  
 Frech 28. Frič 47 IV., 51. »Vesmír« 306.  
 Horní Kalná.
  3. **S. comaeformis** Fr.  
 Frič 47 IV., 51. »Vesmír« 306.  
 Horní Kalná.
  4. **S. incurvatus** Fr.  
 Frič 47 IV. »Vesmír« 306.  
 Horní Kalná.
  5. **S. intermedius** Fr.  
 Frič 47 IV., 51. »Vesmír« 306.  
 Lomnice (u Jičína).

\*) *Urocordylus* (sp.). Frech 28.

6. *S. Kablikae* Gein. (= *Ichnium brachydactylum* Pabst).  
Frech 28. Frič 47 iv. Geinitz 66. Zittel 299.  
Horní Kalná.
  7. *S. lacertoides* Gein. (= *Ichnium gampsodactylum* Pabst;  
částečně také *I. g. var. minor*).  
Frech 28. Frič 47 iv., 49, 51. Geinitz 66, 67, 68. Geinitz  
a Deichmüller 71. Katzer 107. Krejčí 127. Reuss 207.  
Zittel 299. »Vesmír« 306.  
Horní Kalná.
  8. *S. perlatus* Fr.  
Frič 47 iv., 49. Katzer 107. Lydekker 166 iv. »Vesmír«  
306.  
Semily.
  9. *S. Rittlerianus* Hochst.  
Frič 47 iv., 49, 51. Katzer 107. Lydekker 166 iv. »Ves-  
mír« 306.  
Semily.
  10. *S. salamandroides* Gein. (Fr. emend.; = ? *Branchio-  
saurus umbrosus* Fr.).  
Frič 40, 47 iv., 49, 51. »Vesmír« 306.  
Horní Kalná.\*)
4. **Stegocephala** (gen. et sp. indet.); kosti lebeční a kůstky  
oboční.  
Frič 47 II.  
Kounová.  
Sem asi sluší také zařaditi *fragment kůže* (»Saurierhaut« Geinitz  
68) ze Lhoty Zálesní (Huttendorf u Vrchlabí) a dvojce *koprolity*  
(*Saurocopros*, Geinitz 66; koprolity ryb?) od Vrchlabí.

---

\*) *S. salamandroides* Gein. (v původním rozsahu).

Geinitz 66, 67, 68. Geinitz a Deichmüller 71. Haidinger-Stur 225.  
Katzer 107. Krejčí 127. Reuss 207. Stur 225. Zittel 299.

Horní Kalná.

### III. Reptilia.

- 1.)\* **Albisaurus scutifer** Fr. (= *Iguanodon?* *Albinus* Fr.).  
Frič 41 v. Frič a Bayer 58. Jahn 85. Pardubicko 184.  
Srnojedy.  
*Alligator* v. *Diplocynodon* cfr. *Darwinii*.  
*Aptychodon* v. *Polyptychodon*.
2. **Chelone** (?) **regularis** Fr.  
Frič a Bayer 58.  
Bílá Hora.  
*Chelone* v. též *Euclastes*.
3. **Chelydra argillarum** Laube.  
Laube 161, 162.  
Břešťany (Preschen).
4. **Chelydra** sp.  
Laube 162.  
Břešťany (Preschen).
5. **Cimoliosaurus Lissaensis** Fr. (= *Plesiosaurus Lissaensis* Fr.).  
Frič a Bayer 58.  
Lysá.\*\*)  
*Cretornis* v. *Ornithochirus*.  
*Crocodylus* v. *Diplocynodon*.

---

\*) Gadow (61) počítá k Reptiliím (do podtřídy Prosauria) rody *Dawsonia*, *Diplovertebron*, *Hylonomus*, *Hyloplezion*, *Melanerpeton*, *Orthocosta*, *Seeleya* (v. *Amphibia*). Náleží-li sem opravdu, či dlužno-li je ponechati mezi *Stegocephaly*, není posud platně rozhodnuto. Dle Baura náleží prý sem i *Sphenosaurus Sternbergii* H. v. Meyer (v. *Amphibia*).

\*\*) Geinitzem od Strehlen v Sasku uvedený *Plesiosaurus* (recte *Cimoliosaurus*) *Bernardi* Ow. u nás nalezen nebyl.



6. **Diplocynodon** cfr. **Darwinii** Ludw. sp. (= *Alligator Darwinii* Ludw.; uveden též jako *Crocodylus* sp.).  
Becker 9, 10. F. (Frič) 55. Jokély 93. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Redlich 196. Reuss 209. Stur 228.  
Blov (Flahae) u Klášterce (Klösterle); Želeč (Seltsch) u Žatce.
7. **Diplocynodon** cfr. **Ebertsi** Ludw. sp.  
Redlich 196.  
Grasset.
8. **Diplocynodon** cfr. **Steineri** Hofm. sp. (= *Crocodylus Steineri* Hofm.).  
Laube 162.  
Želeč (Seltsch) u Žatce.
9. **Diplocynodon** sp.  
Laube 162. \*)  
Břešťany (Preschen).  
*Emys* v. *Trionyx*.
10. **Euclastes Benstedti** Ow. sp. (= *Chelone Benstedti*, *Benstedti* Ow ).  
Bayer 6. Frič 37, 40, 41 II., 42. Frič a Bayer 58. Krejčí 127. Laube 147. Reuss 202. Zahálka 285.  
U Loun.
11. **Hunosaurus Fasseli** Fr. (uveden dřív jménem: *Plesiosaurus* ? Frič 41 IV.).  
Frič 41 IV. Frič a Bayer 58.  
Hudcov (Hundorf), Lahošť. \*\*)  
*Iguanodon* v. *Albisaurus* a *Procerosaurus*.
12. **Iserosaurus litoralis** Fr.  
Frič a Bayer 58.  
Lysá.
13. **Lacerta agilis** L.  
Kafka 102.  
Jeskyňe po levém břehu Berounky mezi Karlštejnem a Berounem.

---

\*) *Diplocynodon* (sp.). Hibsich 77.

\*\*) K r. *Hunosaurus* také snad náleží kost z Příbylova. Bayer 6, č. 8.  
Frič a Bayer 58.

14. **Lacerta** sp. \*)  
     Zahálka 281, 284.  
     Nebužely.
  
15. **Naosaurus mirabilis** Fr.  
     Frič 47 I., IV., 51, 54. Zittel 299.  
     Kounová. \*\*)  
     *Ophidia* v. Různé zbytky (na konci).
  
16. **Ornithochirus Hlaváči** Fr. sp. (= *Cretornis Hlaváči* Fr.).  
     Frič 41 III., 46. Frič a Bayer 58. Chrudimsko 81. Jahn 86.  
     Katzner 107. Lydekker 166 I. Zittel 299.  
     Zářečná Lhota (u Chocně) i j. v Chrudimsku.  
     *Plesiosaurus* v. *Cimoliosaurus* a *Hunosaurus* (i pozn. pod čarou).
  
17. **Polyptychodon interruptus** Ow. (= *Aptychodon cretaceus* Reuss, errore).  
     Bayer 7. Frič 37, 40, 41 II., 42. Frič a Bayer 58. Geinitz 70 II.  
     Jahn 86. Konvalinka 111. Krejčí 125, 127. Lydekker 166  
     II. Reuss 200 (\*Knochenfragmente u. Zähne\*), 202.  
     Bílá Hora, Fridland, Hájek, Libochovice, Louny, Záměstí (Ml.  
     Boleslav).
  
18. **Procerosaurus exogyrrum** Fr. (dřív *Iguanodon* ? *Exogyrrum* Fr. = *Iguanodon* sp. Frič 40).  
     Bayer 6. Frič 37, 40, 42. Frič a Bayer 58. Krejčí 127.  
     Holubice.
  
19. **Ptychogaster** sp.  
     Laube 162.  
     Želeč (Seltsch) u Žatce.
  
20. **Pygmaeochelys Michelobana** Laube.  
     Frič a Bayer 58. Krejčí 125 (\*Chelonia\*). Laube 152.  
     Měcholupy v Žatecku.  
     »*Saurierhaut*«, *Saurocopros* v. Amphibia (Různé zbytky).

---

\*) Páteř, nalezenou ve slinitém vápenci, určili dle Zahálkova sdělení Teller a Waagen jako r. *Lacerta*. Nestala-li se při tom záměna pojmů *Sauria* (ještěři) a *Lacerta* (ještěrka), jakož se již nejednalo, byl by to první exemplar křídový pravých ještěrek (*Lacerta* L.), jež známe posud jen z oligocénu a miocénu.

\*\*) *Naosaurus* (sp.). Frech 28.

21. **Testudo calcarea** Fr.  
Frič 50. Laube 162.  
Z okolí Chebu, od Aagu nebo Trebendorfu.
22. **Trionyx aspidiformis** Laube.  
Laube 161, 162.  
Břešťany (Preschen).
23. **Trionyx Pontanus** Laube.  
Laube 153, 162.  
Lom (Bruch).
24. **Trionyx Preschenensis** Laube.  
Laube 156, 161, 162.  
Břešťany (Preschen).
25. **Trionyx** sp. (*Emys* ? Krejčí).  
Krejčí 127. Laube 145, 151, 162.  
Kučlín (u Bilíny).
26. **Trionyx** sp.  
Laube 162.  
Břešťany (Preschen).
27. **Trionyx** sp. \*)  
Laube 162. Stur 229.  
Kláštorec (Klösterle).

## Různé zbytky plazů.

### Diversae particulae.

1. **Chelonia** (»Reste von Schildkröten«).  
Jokély 93.  
Vintřov (Winternitz).  
*Záhadné stopy pozemní želvy* ? (»Fragliche Spuren einer Landschildkröte ?«).  
Feistmantel 25. Frič 32. Frič a Bayer 56.  
Kounice.

\*) *Trionyx* (sp.) Katzer 107.

2. **Ophidia**, *různé zbytky* (fragmenta).

Woldřich 242, 259.

Sudslavice.

3. **Sauria** (?), *zuby* (dentes).

Reuss 197 r.

Teplíce.

---

## IV. Aves.

1. **Alauda** (sp.)?  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
2. **Anas** (?) **basaltica** Bayer.  
Bayer 5. Katzer 107. Laube 162.  
Warnsdorf.
3. **Anas boschas** L.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
4. **Anas crecca** L. (?)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice. \*)
5. **Anas skalicensis** Bayer (*Anas*, gen. ind., Krejčí).  
Bayer 5. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162.  
Skalice (u Litoměřic).
6. **Anser cinereus** Meyer.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice. \*\*)

---

\*) *Anas* sp. (2 species).  
Kafka 99. Nehring 175. Woldřich 242, 259.  
Srbská sluj, Sudslavice.

\*\*) *Anser* div. sp.  
Katzer 107. Woldřich 259.  
Sudslavice.

7. **Aquila chrysaëtos** Bp. (‡)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice. \*)
8. **Bubo maximus** Sibb.  
Woldřich 259.  
Lokalita neudána.
9. **Buteo** sp. (‡)  
Woldřich 259.  
Lokalita neudána.
10. **Columba** sp.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
11. **Corvus corax** L.  
Kafka 102. Katzer 107. Woldřich 242, 259.  
Jeskyňě při l. břehu Berounky mezi Karlštejnem a Berounem,  
Sudslavice.
12. **Corvus pica** L. (‡)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice. \*\*)
13. **Coturnix communis** Bonn (‡, také *Coturnix* sp.).  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.  
*Cretornis* v. Reptilia, Ornithochirus.
14. **Fringilla** sp. (‡)  
Woldřich 259.  
Sudslavice.
15. **Gallus**, 4 spec. indet. (1 = *Gallus* cfr. *domesticus* L.).  
Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
16. **Lagopus albus** Vieill.  
Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.

---

\*) *Aquila* sp.

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 250, 259.

Srbská sluj.

\*\*) *Corvus* sp.

Woldřich 242, 259.

Sudslavice.

17. **Lagopus alpinus** Nilss.  
Katzner 107. Nehring 175. Woldřich 242, 259.  
Sudslavice
18. **Lagopus medius** Woldř. (?)  
Woldřich 259.  
Sudslavice. \*)
19. **Motacilla** sp. (?)  
Woldřich 259.  
Sudslavice.
20. **Nyctea nivea** Daud.  
Nehring 175. Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
21. **Perdix cinerea** Lath.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
22. **Perdix saxatilis** Meyer.  
Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 250.  
Srbská sluj.
23. **Picus medius** L. (?)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
24. **Scolopax rusticola** L. (?) ; také *Scolopax* sp.).  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
25. **Strix aluco** L.  
Kafka 99. Woldřich 242, 259.  
Diluviální hlíny okolí pražského, Sudslavice.
26. **Strix flammea** L. (?)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.

---

\*) *Lagopus* sp.  
Woldřich 242.  
Sudslavice.

27. **Strix passerina** L. (?)  
Woldřich 259.)\*  
Sudslavice.
28. **Sturnus vulgaris** L. (?)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
29. **Tetrao bonasia** L. (?)  
Woldřich 259.  
Sudslavice.
30. **Tetrao medius** Meyer. (?)  
Schubert 220. Woldřich 246.  
Jestřebí (Habichau); v jeskyni u Koněprus.
31. **Tetrao tetrix** L.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
32. **Tetrao urogallus** L.  
Kafka 99. Woldřich 242, 244 iv., 250, 256, 259.  
Srbská sluj, Sudslavice.\*\*)
33. **Totanus praecursor** Laube.  
Laube 162.  
Břešťany (Preschen).
34. **Turdus musicus** L. (?)  
Kafka 99.  
Diluviální hlíny okolí pražského.
35. **Turdus pilaris** L. (?)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.\*\*\*)

---

\*) *Strix* sp.  
Woldřich 259.  
Sudslavice.

\*\*\*) *Tetrao* sp.  
Woldřich 242.  
Sudslavice.

\*\*\*\*) *Turdus* sp.  
Kafka 102. Katzer 107. Woldřich 242, 258, 259.  
Bulovka, Sudslavice; menší jeskyně po l. břehu Berounky mezi Karlštejnem a Berounem.



## Různé zbytky ptáků.

### Diversae particulae.

#### 1. **Avis**, gen. et spec. indet. (ossa et pennae).

Frič 40. Krejčí 127. Laube 162. Novák 180.  
Krottensee.

#### 2. **Fragmenty koster** (ossa).

1. Aves gen. et spec. indet.

2. Falconidae » » » »

3. Gallinaceae » » » » (v. Gallus).

4. Oscines » » » »

5. Phasianidae » » » »

6. Rapaces » » » »

7. Strigidae » » » » (v. Strix).

8. Tetraonidae » » » » (v. Tetrao).

Nehring 175. Woldřich 242, 259.

Sudslavice.

#### 3. **Vejce** (ova), fragm.

Woldřich 242.

Sudslavice.

---

## V. Mammalia.

1. **Aceratherium** (?) **Cadibonense**\*) Roger sp. (uvedeno též jako *Ceratorhinus Schleiermacheri* Kaup sp. = *Rhinoceros Schleiermacheri* Kaup).  
Frič 40. Geinitz 64. Hibsich 77. Kafka 103. Katzer 107.  
Krejčí 127. Laube 162. Schlosser 219. Suess 235. Woldřich 263.\*\*)  
Gersdorf, Markvartice (Markersdorf).
2. **Aceratherium** aff. **Croizeti** Pom.  
Laube 162. Schlosser 216, 218.  
Tuchořice.
3. **Aceratherium incisivum** Kaup. (?)  
Woldřich 263.  
Třeboň.
4. **Aceratherium** cfr. **Steinheimense** Jäg. sp. (= *Rhinoceros Steinheimensis* Jäg.).  
Laube 159, 162.  
Valeč.
5. **Aceratherium** sp. (? *A. sansaniense* Lart.; uvedeno jako *Rhinoceros*, Reuss = *Rhinoceros* oder *Aceratherium*, Suess).  
Bruder 14. Krejčí 127. Laube 162. Reuss 209. Schlosser 218. Suess 231.  
Tuchořice.

---

\*) Nosorožci (jindy r. *Rhinoceros*) uvádění (dle katalogu Trouessartova 308) rodovými jmény *Aceratherium* a *Atelodus*, ač tyto formy jen za podrody r. *Rhinoceros* bývají pokládány. — V. též *Rhinoceros*.

\*\*) *Ac. tetradactylum* Lart., u tohoto druhu uváděné, nenáleží sem jako synonymum, nýbrž jest varietou druhu *Ac. incisivum* Kaup.

6. **Aceratherium** sp.  
Laube 162. Schlosser 218.  
Lukavice.\*)
7. **Alactaga saliens (fossilis)** Nehr. (uvedeno též jmény *Al. jaculus* Brdt., *Al. jaculus fossilis* Nehr.).  
Kafka 97, 98, 99, 102. Katzer 107. Laube 149. Nehring 177, 178, 179. Woldřich 242, 247, 259.  
Bulovka, Kotlářka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Sudslavice, Trmice.
8. **Alces palmatus (fossilis)** Gray (= *Cervus alces* L.).  
Kafka 99, 102. Krejčí 117. Nehring 175. Struckmann 224. Woldřich 242, 259, 260, 265.  
Diluviální hlíny okolí pražského; Ostroměř, Plotišťe, Sudslavice, Trmice.
9. **Amphicyon bohemicus** Schloss. (= *Pseudocyon bohemicus* Schloss.; u Suesse *A. intermedius* Suess, u Kafky dříve *P. lemanensis* Pom.).  
Bruder 14. Kafka 102, 103. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Reuss 209. Schlosser 216, 217, 218. Suess 231. Zittel 299.  
Tuchořice.
10. **Amphicyonid** g. ind.  
Frič 40. Laube 162. Schlosser 218.  
Tuchořice.  
*Amphitragulus Boulangeri* v. *Palaeomeryx* aff. *Meyeri*.
11. **Anthracotherium** cfr. **magnum** Cuv.  
Kafka 103. Laube 162.  
Úhošťany (Atschau) u Kadaně.
12. ? **Anthracotherium** sp (*A. magnum* Cuv.: Fuchs, Laube, Suess).  
Fuchs 60. Hibsč 77. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Schlosser 218, 219. Stur 228. Suess 232.  
Lukavice.  
*Anthracotherium* ? v. *Aceratherium*, pozn. pod čarou\*).
13. **Antilope rupicapra** L. (= *Capella rupicapra* L. sp. = *Rupicapra tragus* Gray.).

---

\*) Kromě těch uvádí ještě Schlosser (218) z českého oligocénu (\*oligoc. Braunkohle\*; odkud ?): *Aceratherium* ? *Anthracotherium* ?

Kafka 99. Katzer 107. Kušta 137. Woldřich 244 IV., 250, 259.  
Lubná, Srbská sluj. \*)

14. **Arctomys bobac (fossilis)** Nehr. (= *Ar. primigenius* Kaup; uveden též jménem *Ar. marmota* Schreb.).

Frič 59. Kafka 96, 97, 98, 99, 102. Katzer 107. Krejčí 121, 127. Laube 142, 146, 149, 150. Nehring 177, 178. Purkyně 193. Woldřich 244 IV., 247, 249, 250, 252, 255, 258, 259, 262.

Bulovka, Jenerálka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Beroun, Křimice, mezi Městečkem a Pustovědy, Teplice, Trmice, Ústí n. L., Velvary a j.

15. **Arvicola agrestis** Blas. (= *Microtus agrestis* L.).

Katzer 107. Laube 146. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 250, 259.

Kotlářka, Sudslavice.

16. **Arvicola amphibius** Desm. (= *Microtus terrestris* L., var. *amphibius* L., dle Trouessarta 308 a j.).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 250, 258, 259.

Diluviální hlíny okolí pražského, jeskyně po l. břehu Berounky mezi Karlštejnem a Berounem, Sudslavice.

17. **Arvicola arvalis** Selys (= *Microtus arvalis* Pall.).

Kafka 99, 102. Laube 146. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 259.

Jeskyně po l. břehu Berounky mezi Karlštejnem a Berounem, Kotlářka, Sudslavice.

18. **Arvicola campestris** Blas. (= *Microtus agrestis* L. var. *campestris* Blas., dle Trouessarta 308.).

Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

19. **Arvicola gregalis** Desm. (= *A. gregalis fossilis* Nehring = *Microtus gregalis* Pall.).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 258, 259.

Bulovka, Sudslavice.

---

\*) *Antelope* sp.

Kafka 99. Kušta 137. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.

20. **Arvicola nivalis** Mart. (?) (= *Microtus nivalis* Mart. = *Hypudaeus nivalis* Mart.; též odrůdy: *A. n.* var. *leucurus* Gerb., *A. n.* var. *petrophilus* Wag.).  
Kafka 99. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.
21. **Arvicola ratticeps** Keys. et Blas. (= *Microtus oeconomus* Pall. var. *ratticeps* Keys. a Blas., dle Trouessarta 308.).  
Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.
22. **Arvicola subterraneus** Sélys; též *A. s.* var. *Selysii* Gerbe (= *Microtus subterraneus* Sélys).  
Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.  
Podbaba, Sudslavice.\*)  
*Arvicola* v. též *Hypudaeus*.  
*Asinus* viz *Equus asinus*.
23. **Atelodus antiquitatis** Pom. (= *Caelodonta antiquitatis* Brdt. = *Rhinoceros antiquitatis* Blmb. = *Rh. tichorhinus* Cuv. p. p.).  
Frič A. 30, 40. Frič J. 59. Hibsč 76. Chrudimsko 81.  
Kafka 99, 102, 106. Katzer 107. Krejčí 117, 121, 127.  
Kušta 137. Laube 140, 141, 149, 150, 158. Lipold 165.  
Nehring 177. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Procházka 190.  
Purkyně 193. Reuss 201. Woldřich 242, 244 iv., v., 247, 248, 253, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 262, 264.  
Želízko 301.  
Bláto u Medlešic, Březno (?), Bulovka, Čelakovice, Choceň, Chodovlice, Jenerálka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec, Křimice, Kutná Hora, Lovosice, Lochov, Lubná, Poděbrady, Podmokly, Postoloprty, Rakovník, Sudslavice, Svobodné Dvory, Teplice, Trmice, Tuchlovice, Turská maštal, Ústí n. L., Zlonice a j.  
*Atelodus leptorhinus* v. pozn.\*\*)

\*) *Arvicola* sp.

Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.

\*\*) *Atelodus* sp.

Kafka 99.  
Kutná Hora.

Katzer (107) a Krejčí (127) uvádějí od Lovosic a Přemyšlan ještě druh *Atelodus (Rhinoceros) leptorhinus* Cuv., jenž však asi není než některý z obou druhů r. *Atelodus* nahoře uvedených. U některých autorů (nikoli u Trouessarta 308) jest ostatně *At. leptorhinus* uveden jen jako synonymum druhu *At. Merckii*.

24. **Atelodus Merckii** Kaup (= *Caelodonta Merckii* Brdt. = *Rhinoceros Merckii* Jäg. = *Rh. tichorhinus* aut. p. p.).  
 Frič 59. Kafka 99, 101, 102, 106. Katzer 107. Laube 146.  
 Woldřich 244 I., III., IV., 246, 247, 250, 258, 259.  
 Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Chodovlice.  
 Kutná Hora, Lenešice (?), Prachovské skály, Rakovník, Srbská sluj, Trmice, Turská maštal, Volyň, Želeč v Žatecku a j.
25. **Atelodus minutus** Woldř. (mladé individuum r. *Atelodus*?).  
 Kafka 106. Woldřich 259.  
 Trmice.
26. **Bison priscus** Rüttn. (*Bos bison* var. *priscus* u Friče; *B. bonasus* L. var. *priscus* Boj. u Trouessarta 308).  
 Frič 59. Chrudimsko 81. Purkyně 193. Woldřich 242, 247, 255, 256, 259, 260.  
 Brandýs n. O., Dejvice, Choteč, Kotlářka, Sudslavice, Svobodné Dvory, Šárka, Třebřichy a j. v Chrudimsku, Ústí n. L., Vápenný Podol, Vysočany, bývalá jeskyně svatoprokopská a j.
27. **Bos brachyceros (fossilis)** Rüttn. (dle Trouessarta varieta druhu *B. taurus*; u jiných rača druhu *B. primigenius*).  
 Kafka 99. Woldřich 244 I., III., IV., 250, 259.  
 Čáslav, Jičín, Kutná Hora, Libáň, Nový Bydžov, Srbská sluj, Trmice, Turská maštal, Veliš, bývalá jeskyně svatoprokopská a j.
28. **Bos primigenius** Boj. (*B. priscus*, errore; = *B. taurus* var. *primigenius* Boj.).  
 Bruder 14. Frič A. 40. Frič J. 59. Kafka 99. Kořenský 115.  
 Krejčí 121, 127. Kušta 137. Nehring 175. Pardubicko 184.  
 Purkyně 193. Sitenský 222. Struckmann 224. Woldřich 242, 244 I., III., IV., 246, 247, 250, 256, 257, 258, 259, 262, 264. Zahálka 271.  
 Beroun, Bezděkov, Bláto u Medlešic, Bulovka a j. v okolí pražském, Čáslav, Chodovlice, Kostomlátky, Křimice, Křivoklát, Kutná Hora, Libáň, Lubná, Nový Bydžov, Sudslavice, Šárka, Trmice, Ústí n. L., Veliš, Želeč (v Žatecku) atd.  
*Bos taurus* v. *B. primigenius*.  
*Caelodonta* v. *Atelodus*.
29. **Canis familiaris** L.\*)

\*) Sestaveno celkem dle katalogu Trouessartova (308). U něho však *C. hercynius* Woldř. jest synonymum variety *C. lupus* L. var. *spelaeus* Goldf., a *C. f. matris optimae* Jeitt. jest fossilní formou druhu *C. pallipes* Syk.

1. **decumanus** Nehr. (= *C. familiaris praehistoricus* Kf. var. *decumanus* Nehr.).  
Kafka 102.  
Hradiště u Kutné Hory, Podbaba.
2. **ferus** Bourg. (= *C. ferus* var. *ferus* Bourg., u Kafky).  
Kafka 102. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.
3. **hercynius** Woldř. (= *C. hercynius* Woldř. = *C. ferus* var. *hercynius* Woldř., u Kafky).  
Kafka 102. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.
4. **intermedius** Woldř. (= *C. fossilis intermedius* Woldř. = *Canis ferus* var. *intermedius* Woldř., u Kafky; též rača *C. familiaris praehistoricus* Kf. var. *intermedius* Woldř.).  
Kafka 99, 102. Woldřich 242, 244 1., 247, 256, 259.  
Blažim, Libáň, Podbaba, Srbsko, Strádonice, Šárka.
5. **matris optima** Jeitt. (= *C. familiaris praehistoricus* Kf. var. *matris optima* Jeitt.).  
Kafka 102. Woldřich 244 1.  
Čáslav, Hradiště u Kutné Hory, Podbaba, Strádonice.
6. **Mikii** Woldř. (= *C. Mikii* Woldř. = *C. ferus* var. *Mikii* Woldř., u Kafky).  
Kafka 99, 102. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.
7. **palustris** Rüttn. (= *C. familiaris praehistoricus* Kf. var. *palustris* Rüttn.).  
Kafka 102. Woldřich 256.  
Hrádek u Čáslavi, Hradiště u Kutné Hory, Kalvarie u Řeporyj, Strádonice.\*)  
*Canis fossilis meridionalis* v. *Vulpes meridionalis*.  
*Canis lupus* v. *Lupus*.  
*Canis spelaeus* v. *Lupus spelaeus*.

---

\*) *Canis* sp.

Kafka 99.

Diluviální hlíny okolí pražského ; v Prachovských skalách.

*Canis* nebo *Vulpes* sp.

Woldřich 244 1v., 248.

Lochov.

*Canis vulpes* v. *Vulpes vulgaris*.

*Capella* v. Antilope.

30. **Capra aegagrus** Gm.

Woldřich 247.

Sudslavice.

31. **Capra** cfr. **cenomanus** Major.

Kafka 99.

Bývalá jeskyně svatoprokopská.

32. **Capra hircus** L.

Woldřich 244 I., IV.

Nový Bydžov; bývalá jeskyně svatoprokopská.)\*

*Capra ibex* v. *Ibex priscus*.

*Capreolus* v. *Cervus capreolus*.

33. **Castor fiber** L.

Kafka 99. Woldřich 259, 261.

Lysá n. L., Ostroměř; v Poohří.

*Ceratorhinus Schleiermacheri* v. *Aceratherium* (?) *Cadibonense*.

34. **Cervulus muntjak** Zimm. (?)

Frič 53.

Podbaba.

*Cervus alces* v. *Alces*.

35. **Cervus canadensis** Erxl. (uveden též jménem *C. canadensis* var. *maral* Ogil.; *C. elaphus* var. *canadensis*, errore).

Kafka 101, 102. Woldřich 244 IV., V., 253, 259.

Březno, Tuchořice, Turská maštal. — Byla také pronesena domněnka, že sem asi náležejí naši foss. jeleni (*Cervus*) všickni.\*\*)

36. **Cervus capreolus** L. (= *Capreolus caprea* Gray).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Schubert 220. Woldřich 244 IV., 250, 256, 259.

Koněprusy, Srbská sluj, Turská maštal.

*Cervus dama* v. *Dama*.

*Cervus dicrocerus* v. *Palaeomeryx annectens*.

\*) *Capra* neb *Ovis* sp.

Kafka 99, 102. Woldřich 244 IV.

Řeporyje, Trmice, Turská maštal.

\*\*) Sluší připomenouti, že *Cervus canadensis* a *C. maral* jsou druhy dva (Trouessart 308).



37. **Cervus elaphus** L. (*C. elaphus primigenius* Kaup; = *C. primigenius* Kaup; v. také *C. canadensis*).

Hibsch 76. Kafka 99, 102. Katzer 107. Kořenský 112. Krejčí 121. Kušta 137. Laube 150. Matiegka a Čermák 167. Purkyně 193. Woldřich 242, 244 I., IV., 247, 250, 256, 259, 262.

Brozánky, Čáslav, Hlubočepy, Jenerálka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Libáň, Nový Bydžov, Křimice, Lubná, Srbská sluj, Sudslavice, Trmice, Turská maštal, Ústí n. L. a j. \*)

*Cervus euryceros*, *C. megaceros* v. *Megaceros*.

*Cervus primigenius* v. *Cervus elaphus*.

*Cervus tarandus* v. *Rangifer*.

*Choeromorus* v. *Palaeochoerus* cfr. *aurelianus*.

*Choerotherium* v. *Palaeochoerus*.

*Coelodonta* = *Caelodonta*; v. *Atelodus*.

38. **Cricetus phaeus (fossilis)** Nehr.

Kafka 97, 99. Nehring 176. Woldřich 242, 247, 254, 259. Sudslavice.

39. **Cricetus vulgaris (fossilis)** Woldř. (= *C. frumentarius* Pall.); též *menší forma*.

Chrudimsko 81. Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175, 176. Woldřich 242, 247, 254, 258, 259.

Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Chrudim, Sudslavice, Vápenný Podol.

40. **Dama vulgaris** Gray (= *Cervus dama* L.).

Woldřich 247.

Kutná Hora.

*Dicrocerus* v. *Palaeomeryx annectens*.

*Dicrostonyx* v. *Myodes torquatus*.

41. **Dinotherium giganteum** Kaup (uvedeno též jménem variety *D. bavaricum* Meyer; dle Zittela snad var. *D. levius* Deper.).

---

\*) *Cervus elaphus* L. nebo *Rangifer tarandus* Sund.

Pardubicko 184.

Bláto u Medlešic.

*Cervus* cfr. *elaphus* L.

Nehring 177.

Trmice.

*Cervus* sp.

Kafka 99. Katzer 107. Laube 142. Poděbradsko 186.

Diluviální hlíny okolí poděbradského a pražského.

Bieber 12. Frič 29. Kafka 103, 104. Katzer 107. Krejčí 124, 127. Laube 162. Proft 189. Reuss 200. Sax 215. Zittel 299. •Živa• 303.

Mezi Aagem a Horní vsí (Oberndorf) u Františkových Lázní; také se tam uvádí Tršnice (Tirschnitz); Opatov.

42. **Elephas primigenius** Blmb. (z Čech uveden již Goethem).  
Bruder 14. Engelhardt 17. Frič A. 30, 40. Frič J. 59.  
Hibsch 76. Chrudimsko 81. Kafka 99, 101, 102. Katzer 107. Kořenský 112. Krejčí 117, 118, 119, 121, 127.  
Kušta 138. Laube 141, 149, 150. Nehring 177. Pardubicko 184. Poděbradsko 186. Presl 188. Purkyně 193.  
Reuss 200, 201. Stur 226. Woldřich 239, 243, 244 I., III., IV., V., 246, 247, 248, 253, 256, 257, 259, 260, 261, 262, 264. Zahálka 270, 271.

Diluviální hlíny okolí pražského (Bráník, Dejvice, Hlubočepy, Jenerálka, Liboc, Šárka, Vysočany, Zlíchov, bývalá jeskyně svatoprokopská a j.); Beroun, Bezděkov, Čejkovice, Čouš, Dačice, Dnespeky, Dřemčice, Chodovlice, Chrudim, Jičín, Kralupy, Křimice, Kutná Hora, Litoměřice, Lovosice, Lukavice, Lysá n. L., Ostroměř, Pardubice, Poděbrady, Podmokly, Prahovské skály, Radonice, Svobodné Dvory, Třebřichy a j. v Chrudimsku, Trmice, Turská maštal, Ústí n. L., Vysoká u Mělníka, Želeč (Seltsch) v Žatecku atd.

*Elionys* v. *Myoxus quercinus*.

*Equus adamiticus* v. *Eq. caballus fossilis*.

43. **Equus asinus** L. (uveden též jménem *Asinus* sp.).  
Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 244 IV., 247, 250, 259.  
Diluviální hlíny okolí pražského; Sudslavice.

44. **Equus caballus (fossilis)** Rüt. (= *Eq. fossilis* Cuv.; s račou *Eq. adamiticus* Schlth.).

Bruder 14. Frič 59. Chrudimsko 81. Kafka 99, 101, 102.  
Katzer 107. Krejčí 121, 127. Laube 140, 141, 149, 150.  
Lipold 165. Nehring 175, 177. Pardubicko 184. Procházka 190. Purkyně 193. Schubert 220. Struckmann 224.  
Woldřich 242, 243, 244 I., III., IV., V., 245, 246, 247, 248, 250, 253, 255, 256, 257, 258, 260, 261, 262. Zahálka 270, 271.

Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Čejkovice, Dlažkovice, Dřemčice, Chocẽ, Chodovlice, Jestřebí (Habichau), Jičín, Koněprusy, Křimice, Kutná Hora, Libáň, Lovosice,

Lukavice, Pardubice, Prachovské skály, Srbská sluj, Stará, Sudslavice, Svobodné Dvory, Teplice, Třebivlice, Třebřichy, Trmice, Tuchlovice, Turská maštal, Ústí n. L., Vápenný Podol, Zlonice, Želeč (Seltsch) v Žatecku atd.

45. **Equus caballus (fossilis) var. germanica** Nehr.

Kafka 99, 102. Woldřich 244 <sup>iv.</sup>, 259.

Trmice.

46. **Equus caballus (fossilis) var. minor** Woldř.

Chrudimsko 81. Kafka 99, 102. Kušta 137. Purkyně 193.

Woldřich 242, 243, 244 <sup>i., iii., iv., v.</sup>, 245, 246, 247, 248, 250, 253, 255, 258, 259, 264. Zahálka 271.

Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Dlažkovice, Dřemčice, Chodovlice, Křimice, Kutná Hora, Lenešice, Lochov, Lovosice, Lubná, Nový Bydžov, Popovice, Rakovník, Srbská sluj, Sudslavice, Třebivlice, Třebřichy, Trmice, Turská maštal, Ústí n. L., Vinice atd.

47. **Equus Stenonis var. affinis** Woldř.

Kafka 99. Woldřich 244 <sup>i., iii.</sup>, 247, 259.

Beroun, Čáslav, Kutná Hora. \*)

48. **Erinaceus europaeus** L.

Kafka 99. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

*Evotomys* v. *Hypudaeus*.

49. **Felis catus** L.

Kafka 99, 102. Woldřich 242, 247, 259.

Kalvarie u Řeporyj, Sudslavice.

1. **fera** Bourg.

Kafka 99, 102. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

2. **magna** Bourg.

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 250, 259.

Srbská sluj. Sudslavice.

---

\*) *Equus* sp.

Hibsch 76. Kořenský 115. Kušta 138. Laube 144, 146, 156. Poděbradsko 186. Woldřich 240, 246.

Beroun, Bohumilice, Panenská a diluviální hlíny okolí pražského vůbec, Poděbrady, Volyň.

3. **minuta** Schmerl.

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.

50. **Felis domestica** Briss.

Kafka 102.

Kalvarie u Řeporyj, Podbaba, Srbsko, Turská maštal, bývalá  
jeskyně svatoprokopská a j. (jen alluv.).

51. **Felis (Uncia) leo spelaea** Goldf. (= *Felis spelaea* Goldf.  
= *Leo spelaeus* Filh.; *Felis [Uncia] leo* var. *spelaea* Goldf.  
u Trouessarta 308).

Frič 59. Chrudimsko 81. Kafka 99, 102. Kořenský 113.  
Krejčí 121. Laube 146. Nehring 177. Woldřich 242, 247,  
259. »Vesmír« 305.

Juliska a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Nová Ves  
u Bakova, Sudslavice, Tetín, Trmice, Turská maštal, Vápenný  
Podol, Vysočany a j.

52. **Felis (Lynx) lynx** L. (= *Lynx lynx* Gray = *Lysacus  
lynx* Gray).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 250.

Srbská sluj. \*)

*Felis (Lynx) pardina* v. *Leopardus*.

*Foetorius* v. *Putorius*.

53. **Gelocus Laubei** Schloss.

Hibsch 77. Laube 162. Schlosser 218.

Lokalita udána slovy: »aus der älteren Braunkohle«.

54. **Gulo borealis** Nilss. (= *G. luscus* L. = *G. spelaeus* Goldf.).

Kafka 99, 102. Woldřich 242, 247, 259.

Podbaba a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Sudslavice,  
Suchomasty.

*Hippotherium* (errore; snad *Hyotherium*): Jokély 92, Reuss  
197 1.

*Hlodavec třetihorní* z Valče v. *Sciurus* sp.

55. **Hyaena crocuta** Zimm. (= *H. spelaea* Goldf.; *H. crocuta*  
var. *spelaea* Goldf., u Trouessarta 308).

\*) *Felis* sp.

Woldřich 246.

Jestřebí (Habichau).

- Frič A. 35. Frič J. 59. Kafka 99, 101, 102. Katzer 107. Kořenský 112, 115. Krejčí 121, 127. Nehring 177. Schubert 220. Woldřich 244 v., 247, 253, 259. »Vesmír« 305.  
 Hlubočepy, bývalá jeskyně svatoprokopská; Kalvarie u Řeporyj, Koněprusy, Suchomasty, Třebešice, Trmice, Turská maštal, Ústí n. L. a j.
56. **Hyotherium Sömmeringi** Meyer (*Suillen-Reste* u Jokélyho).  
 Jokély 93. Kafka 103. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 159, 162. Stur 228.  
 Blov (Flahae), Valeč, Vintřov (Winternitz).  
*Hyotherium Meissneri* v. *Palaeochoerus* cfr. *aurelianus* a *P. Meissneri*.
57. **Hypudaeus glareolus** Wagn. (= *Arvicola glareolus* Blas. = *Evotomys glareolus* Schreb. sp.).  
 Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.  
 Sudslavice.  
*Hypudaeus nivalis* v. *Arvicola nivalis*.
58. **Hystrix cristata** L.? (nebo *hirsutirostris* Brdt.?)  
 Kafka 99.  
 Kotlářka. \*)
59. **Ibex priscus** Woldř. (= *Capra ibex* L. = *C. i. fossilis* Nehr.; uveden též *Ibex* sp.).  
 Kafka 99, 101, 102. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 141, 144, 149. Nehring 177. Woldřich 242, 244 III., IV., V., 247, 250, 253, 254, 255, 259.  
 Křivoklát, Radotín, Srbská sluj, Sudslavice, Šárka, Trmice, Turská maštal, Ústí n. L.  
*Ictis* v. *Putorius ermineus* a *vulgaris*.
60. **Lagomys alpinus** Pall. (?; = *Ochotona alpina* Pall. sp.).  
 Kafka 97, 98, 99. Woldřich 259.  
 Sudslavice.
61. **Lagomys pusillus** Pall. (= *L. p. fossilis* Gerv. = *Ochotona pusilla* Pall. sp.).  
 Kafka 97, 98, 99, 102. Woldřich 242, 247, 258, 259.  
 Bulovka, Sudslavice.

\*) *Hystrix* sp. Woldřich 259. — *H. hirsutirostris* Brdt. jest vlastně synon. druhu *H. leucura* Syk.

*Lemmus* v. *Myodes*.

*Leo* v. *Felis leo*.

62. **Leopardus pardoides** Ow. (= *L. pardus* Gray = *Felis* [*Lynxus*] *pardina* Temm.).

Kafka 101, 102. Woldřich 244 v., 253, 254, 259.

Turská maštal.

63. **Lepus cuniculus** L.

Kafka 99. Woldřich 242, 247, 259.

Diluviální hlíny okolí pražského; Sudslavice.

64. **Lepus timidus** L.

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 244 iv., 247, 248, 259.

Diluviální hlíny okolí pražského; Lochov, Sudslavice.

65. **Lepus variabilis** Pall.

Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 258, 259.

Bulovka, Sudslavice.

*Leucocyon* v. *Vulpes lagopus*.

66. **Lupus spelaeus** Goldf. (= *Canis spelaeus* Goldf. = *Canis lupus* var. *spelaeus*, u Kafky).

Kafka 99, 101, 102. Woldřich 242, 247, 259.

Turská maštal.

67. **Lupus Suessii** Woldř. (= *Canis lupus* var. *Suessii*, u Kafky).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 241, 244 iii., 250, 259.

Srbská sluj.

68. **Lupus vulgaris (fossilis)** Woldř. (= *Canis lupus fossilis*, u Kafky).

Kafka 99, 101, 102. Kořenský 113. Woldřich 241, 244 iii., 247, 253, 259.

Beroun, Kotlářka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Červený Lom, Srbská sluj, Turská maštal a j.\*)

69. **Lutra vulgaris** Erxl. (= *Lutra lutra* L. sp.).

Kafka 99, 102. Woldřich 244 iv., 250, 259.

Srbská sluj.

---

\*) V katalogu Trouessartově (308) uvedeny jen tyto druhy našich fossilních vlků:

1. *Canis lupus* L., s varietou *spelaeus* Goldf.

2. *Lupus Suessii* Woldř.

*Lutreola* v. *Putorius lutreola*.

*Lynx* a *Lysacus* v. *Felis lynx* a *Leopardus*.

70. **Mastodon angustidens** Cuv. (z Čech uvedl již Goethe; u Suessa *M. tapiroides* Cuv., errore).

Bieber 12. Frič 40. Kafka 103. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 140, 162. Novák 180. Proft 189. Reuss 199. Schlosser 219. Stur 228. Suess 233, 234. Trouessart 308. Vacek 238. Zepharovich 297. Zippe 298. Zittel 299. Horní Ves (Oberndorf), Tršnice (Tirschnitz).

71. **Megaceros giganteus** Blmb. (= *M. hibernicus* Ow. = *Cervus euryceros* Aldr. = *C. megaceros* Hart.).

Jokély 92. Katzer 107. Laube 143. Porth 187. Reuss 197 I., 201. Sitenský 222. Woldřich 259. Horní Lanov (Ober-Langenau), v Litoměřicku, Soos u Františkových Lázní, Zdoňov (Merkelsdorf).

72. **Meles taxus** Schreb.

Chrudimsko 81. Kafka 99, 102. Woldřich 259.

Podbaba a diluviální hlíny okolí pražského, Kalvarie u Řeporyj, Vápenný Podol.\*)

*Micromys* v. *Mus agrarius*.

*Microtus* v. *Arvicola*.

73. **Mus agrarius** L. (= *Micromys agrarius* Pall.).

Kafka 99. Woldřich 259.

Sudslavice; české štěrky pyropové.

74. **Mus rattus (fossilis)** Corn. (= *M. rattus* var. *alexandrinus* Geoffr. dle Trouessarta 308).

Kafka 99. Woldřich 242, 247, 254, 259.

Sudslavice.

75. **Mus sylvaticus** L.

Kafka 99. Woldřich 242, 247, 259

Sudslavice.\*\*)

---

\*) *Meles* sp.

Porth 187.

Horní Lanov (Ober-Langenau).

\*\*) *Mus* sp. (krysy i myši, 3 specie).

Woldřich 242, 259.

Sudslavice.

76. **Mustela foina** Erxl.

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 244 iv., 247, 250, 259.

Srbská sluj, Sudslavice.

77. **Mustela martes** Briss. (též s?).

Kafka 99, 102. Woldřich 242, 247, 252.

Podbaba a diluviální hlíny okolí pražského vřbec; Sudslavice.\*)

78. **Myodes lemnus** Pall. (= *Lemmus lemnus* L.).

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247.

Sudslavice.

79. **Myodes obensis** Brts. (= *Lemmus obensis* Brts.).

Kafka 99. Woldřich 259.

Sudslavice.

80. **Myodes torquatus** Pall. (= *Dicrostonyx torquatus fossilis* Hensel sp.).

Kafka 99, 102. Nehring 175, 178. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice, Trmice.

81. **Myoxus glis** Schreb.

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.

Kotlářka, Sudslavice.

82. **Myoxus quercinus** Schreb. (= *Elionys quercinus* Wagn.).

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 248, 259.

Sudslavice.\*\*)

*Nager von Waltsch* v. *Sciurus* sp.

*Ochotona* v. *Lagomys*.

83. **Ovibos moschatus** Zimm. (= *O. moschatus fossilis* Cuv.).

Kafka 99. Šnajdr 236. Woldřich 244 iv., 247, 248, 259.

Lochov.

84. **Ovis argaloides** Nehr.(?)

Kafka 102. Woldřich 258, 259.

Bulovka.

---

\*) *Mustela foina* nebo *M. martes*; *Mustela* sp.  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.

\*\*) *Myoxus* sp. (také *M. muscardinus* Wagn., errore?)  
Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.



85. **Ovis aries** L.  
Woldřich 247.  
Kutná Hora, Sudslavice.\*)
86. **Palaeochoerus** cfr. **aurelianus** Stehl. (u Suessa *Choerotherium sansaniense* Lart.; má asi býti *Choeromorus sansaniensis* Lart. = *Hyotherium pygmaeum* Depér.).  
Bruder 14. Krejčí 127. Laube 162. Reuss 209. Schlosser 216, 218. Suess 231.  
Tuchořice.
87. **Palaeochoerus Meissneri** Meyer sp. (= *Hyotherium Meissneri* Meyer).  
Bruder 14. Frič 40. Kafka 103. Katzer 107. Krejčí 127.  
Tuchořice.
88. **Palaeomeryx(?) annectens** Schloss. (Uváděno jindy jménem *Palaeomeryx Scheuchzeri* Meyer, také *Dicrocerus Scheuchzeri* Meyer sp.; omylem označeno jako *Cervus dicroceros* Filh. = *Dicrocerus elegans* Lart.).  
Bruder 14. Frič 40. Kafka 103. Katzer 107. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 168, 170. Reuss 209. Schlosser 216, 218. Suess 231.  
Třebovice? (Triebitz?; snad Tribschitz = Třebošice nebo Tribschl; Třebová errore), Tuchořice.
89. **Palaeomeryx** cfr. **Kaupi** Meyer.  
Laube 162. Schlosser 218.  
Tuchořice.
90. **Palaeomeryx** cfr. **minor** Meyer (*P. medius* Meyer, errore).  
Kafka 103. Krejčí 127. Meyer 168, 170.  
Tuchořice (v. dále *Palaeomeryx* sp.).
91. **Palaeomeryx** aff. **Meyeri** Hofm. (= *P. Meyeri*? Schloss. = *P. cfr. pygmaeus* Meyer; možno, že to také *Amphitragulus Boulangeri* Pom.).

---

\*) *Ovis*, 2 sp. (větší a menší druh).

Kafka 99, 102. Nehring 177. Woldřich 242, 244 I., 246, 259.

Čáslav, Jestřebí (Habichau), Kutná Hora, Libáň, Nový Bydžov, Sudslavice, Trmice, Veliš a j.

*Ovis* neb *Capra* sp

Kafka 99, 102. Woldřich 244 IV.

Řeporyje, Trmice, Turská maštal.

Hofmann 79. Laube 162. Schlosser 218.\*)

Radonice u Pětipsů.

*Palaeomeryx Scheuchzeri* v. P. (?) *annectens*.

92. **Palaeomeryx** sp. (2).

Laube 162. Schlosser 218.

Tuchořice. — Sem asi náleží druh *P. cfr. minor*, jehož ani Laube ani Schlosser neuvádějí.

93. **Palaeotapirus helveticus** Meyer sp. (= *Tapirus helveticus* Meyer).

Kafka 105. Laube 162. Schlosser 218.

Most, Tuchořice.

94. **Plecotus auritus** Blas.

Kafka 99. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

*Pseudocyon* v. *Amphicyon*.

95. **Putorius (Ictis) ermineus** Ow. (= *Foetorius erminea* Keys. a Blas; v. též *P. Krejčí*).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 258, 259.

Bulovka, Sudslavice.

96. **Putorius Krejčí** Woldř. (= *Foetorius Krejčí* Woldř. = *Putorius ermineus* Ow., dle Winterfelda a Kafky; *P. putorius* L. var. *Krejčí* Woldř. u Trouessarta 308).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 254, 259.

Sudslavice.

97. **Putorius (Lutreola) lutreola** L. sp. (= *Foetorius lutreola* Keys. a Blas.).

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

98. **Putorius putorius** L. sp. (= *Foetorius putorius [fossilis]* Keys. a Blas. = *Putorius foetidus* Gray).

Kafka 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 258, 259.

Bulovka, Podbaba a diluviální hlíny okolí pražského vřebec; Sudslavice.

\*) *Palaeomeryx medius*, *minor* a *pygmaeus* (p. p.) jsou opravdu synonyma druhu *Amphitragulus Boulangeri*; *P. pygmaeus* (p. p.) i synonym. druhu *P. Meyeri*. Definitivnímu zařazení těchto zbytků vadí právě uvedené u nich »aff.« a »cfr.«.

99. **Putorius sarmaticus** Pall. sp. (?; = *Foetorius sarmaticus* Pall.).  
Woldřich 259.  
Sudslavice.
100. **Putorius (Ictis) vulgaris** Briss. (= *Foetorius vulgaris* Keys. a Blas. = *Putorius nivalis* L.; sem náleží i *Foetorius minutus* Woldř. = *P. minutus* Pom., errore minor).  
Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice. \*)
101. **Rangifer tarandus** Jard. (= *Cervus tarandus* L.).  
Frič A. 30. Frič J. 59. Chrudimsko 81. Kafka 99, 102. Katzer 107. Kořenský 112, 115. Krejčí 121, 127. Kušta 137. Laube 144, 150. Nehring 175, 177. Purkyně 193. Struckmann 224. Woldřich 242, 244 I., IV., 247, 248, 250, 255, 256, 257, 258, 260, 262, 265.  
Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského vřbec (Hlubočepy, Jenerálka, Liboc, Panenská, Šárka atd.), Bylany, Časlav, Krimice, Lochov, Lubná, Srbská sluj, Sudslavice, Svobodné Dvory, Trmice, Turská maštal, Ústí n. L., Vápenný Podol i j. v Chrudimsku atd. \*\*)
- Rhinoceros* v. *Aceratherium*, *Atelodus*. \*\*\*)
102. **Rhinolophus ferrum equinum** Keys. a Blas.  
Woldřich 247.  
Sudslavice.  
*Rongeur de Waltsch* v. *Sciurus* sp.  
*Rupicapra* v. *Antilope*.
103. **Saiga prisca** Nehr. (?; *S. tartarica* L. var. *prisca* Nehr. u Trouessarta 308).

---

\*) *Putorius (Foetorius)* sp.

Woldřich 242.

Sudslavice.

\*\*) *Rangifer tarandus* Jard. nebo *Cervus elaphus* L.

Pardubicko 184.

Bláto u Medlešic.

\*\*\*) *Rhinoceros* sp. (= většinou *Atelodus antiquitatis* nebo *At. Merckii*).

Bruder 14. Hochstetter 80. Krejčí 118, 119, 127. Kušta 138. Laube 149.

Pardubicko 184. Woldřich 244 I., III., 246. Zahálka 271.

Diluviální hlíny okolí pražského, Grasengrün u Karlových Varů, Chodovlice,

Koněprusy, Kunětická Hora, Stará, v Českém Středohoří a j.

Hibsch 75, 76.

Děčín.

104. **Sciurus vulgaris** L.

Kafka 99, Katzer 107. Woldřich 242, 247, 250, 259.

Srbská sluj, Sudslavice; bývalá jeskyně svatoprokopská a j.

105. **Sciurus** sp.? (dle Schlossera = *hlodavec třetihorní z Valče* = *Nager von Waltsch in Böhmen* Meyer = *Rongeur de Waltsch en Bohême* Cuvier: Ossem. foss. VIII. 1836).

Frič 40. Kafka 99, 103. Krejčí 127. Laube 162. Meyer 171. Schlosser 219.

Valeč.

106. **Sorex alpinus** Schinz.

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

107. **Sorex pygmaeus** Pall. (= *S. minutus* L.).

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 259.

Sudslavice.

108. **Sorex vulgaris** L.

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 250, 259.

Srbská sluj a j. jeskyně u Berounky mezi Karlštejnem a Berounem; Sudslavice. \*)

*Spermophilus altaicus* v. *Sp. rufescens*.

109. **Spermophilus citillus** Wagn. (= *S. citillus fossilis* Nehr.).

Kafka 99, 100. Woldřich 259.

Diluviální hlíny okolí pražského.

110. **Spermophilus fulvus** Hensel (= *S. fulvus fossilis* Nehr.).

Kafka 99, 100, 102. Woldřich 258, 259.

Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského.

111. **Spermophilus guttatus** Pall. (?)

Kafka 100, 102. Woldřich 258, 259.

Bulovka.

112. **Spermophilus rufescens** Keys. a Blas. (= *S. altaicus fossilis* Nehr.).

\*) *Sorex* sp.

Kafka 99.

Diluviální hlíny okolí pražského.

Frič 59. Kafka 97, 98, 99, 100, 102. Katzer 107. Nehring 177, 178. Woldřich 242, 244 iv., 247, 249, 258, 259.

Bulovka a diluviální hlíny okolí pražského vůbec; Sudslavice, Trmice, Ústí n. L.\*)

113. **Steneofiber** sp.

Laube 163.

Břešťany (Preschen).

*Suillen-Reste* v. *Hyotherium Sömmeringi*.

*Sus europaeus* v. *Sus scropha*.

114. **Sus palustris** Rüt. (= *S. scropha palustris* Rüt.).

Kafka 99. Katzer 107. Sitenský 222 Woldřich 244 i., iii., 247, 259.

Koudelov, Kutná Hora, Libáň, Popovice, Soos u Františkových Lázní.

115. **Sus scropha** L. (= *S. europaeus* errore).

Kafka 99, 100, 101, 102. Woldřich 244 iv., v., 250, 256, 259.

Diluviální hlíny okolí pražského, Libáň, Sudslavice, Turská maštal a j.\*\*)

116. **Synotus barbastellus** Keys. a Blas.

Kafka 99. Woldřich 242, 259.

Sudslavice.\*\*\*)

117. **Talpa europaea** L. (kromě obyčejného krtka i větší forma *T. eur. magna* a menší *T. eur. pygmaea* Woldř.).

Kafka 99. Katzer 107. Woldřich 242, 247, 250, 254, 259.

Diluviální hlíny okolí pražského, Srbská sluj, Sudslavice.

*Tapirus* v. *Palaeotapirus*.

*Uncia* v. *Felis leo*.

118. **Ursavus brevirostris** Hofm.

Redlich 196.

---

\*) *Spermophilus* sp.

Woldřich 242.

Sudslavice.

\*\*) *Sus* sp.

Kafka 99, 102. Katzer 107. Woldřich 242, 244 i., iv., 253, 259.

Jičín, Nový Bydžov, Sudslavice, Třebivlice, Trmice, Turská maštal.

\*\*\*) *Synotus* sp.

Woldřich 247.

Sudslavice.

Tušimice (Tuschmitz).

*Ursus arctoides* v. *Ur. spelaeus*.\*)

119. **Ursus arctos** L. (= *Ur. arctos fossilis* Gerv.).

Kafka 99, 102. Woldřich 242, 244, 247, 259.

Beroun, Červený Lom, Hrádek u Čáslavi, Kalvarie u Řeporyj,  
Nový Bydžov, Podbaba a j. v okolí pražském, Srbská sluj,  
Sudslavice, Turská maštal atd.

120. **Ursus priscus** Cuv.

Katzer 107. Woldřich 250, 259.

Jeskyň v Berounsku.

121. **Ursus spelaeus** Ros. (= *Ur. arctos* var. *spelaeus* Blmb.;  
s varetou *Ur. arctoides* Blmb.).

Chrudimsko 81. Kafka 99, 101, 102. Katzer 107. Kořenský  
113, 114, 115. Krejčí 121, 127. Laube 141. Pardubicko  
184. Porth 187. Woldřich 244 iv., v., 247, 250, 253, 259.  
Zahálka 271. »Vesmír« 305.

Bývalá jeskyň svatoprokopská, Dřemčice, Horní Lanov (Ober-  
Langenau), Libčice, Pardubice, Srbská sluj, Turská maštal,  
Ústí n. L., Vápenný Podol a j.

122. **Vespertilio Bechsteinii** Leisl. (?)

Woldřich 259.

Sudslavice.

123. **Vespertilio dasycneme** Boie.

Kafka 99. Woldřich 242, 247.

Sudslavice.

124. **Vespertilio Daubentonii** Leisl.

Kafka 99. Woldřich 242, 247.

Sudslavice.

125. **Vespertilio murinus** Schreb.

Kafka 99. Woldřich 242, 247.

Sudslavice.\*)

---

\*) Rod *Ursus* uveden tu dle katalogu Trouessartova (308); Kafka (102)  
má všechny ty fossilní medvědy za jediný druh *Ur. arctos* L., s var.  
*Ur. arctos* var. *spelaeus* Blmb.

\*\*) *Vespertilio* sp. (2 druhy).

Woldřich 242, 459.

Sudslavice.

126. **Vespertilio Nattereri** Kuhl. (?)  
Woldřich 259.  
Sudslavice.
127. **Vesperugo Nilssonii** Keys. a Blas.  
Kafka 99. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.
128. **Vesperugo serotinus** Keys. a Blas.  
Kafka 99. Woldřich 242, 247, 259.  
Sudslavice.\*)  
*Vulpes alopec v. V. vulgaris.*
129. **Vulpes lagopus** L. sp. (= *Leucocyon lagopus* L. sp. = *L. lagopus fossilis* Woldř. = *Vulpes lagopus fossilis* Nehr.).  
Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 241, 242, 259.  
Beroun, Sudslavice.
130. **Vulpes meridionalis** Nordm. sp. (= *Canis fossilis meridionalis* Nordm.; = *Vulpes minor* Woldř.?).  
Kafka 99, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 241, 242, 247, 259.  
Sudslavice.
131. **Vulpes moravicus** Woldř. (dle Kafky bezpochyby jen zvláštní forma druhu *V. meridionalis*).  
Kafka 99, 102. Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
132. **Vulpes vulgaris** Briss. (= *Canis vulpes* L. = *Vulpes alopec L.* = *V. vulgaris fossilis* Woldř.).  
Kafka 99, 101, 102. Katzer 107. Nehring 175. Woldřich 242, 244 iv., v., 246, 248, 250, 253, 259.  
Jestřebí (Habichau), Kalvarie u Řeporyj, Lochov, Srbská sluj, Sudslavice, Turská maštál, Ústí n. L. a j.\*\*)

---

\*) *Vesperugo* sp.

Kafka 102.

Jeskyně po l. břehu Berounky mezi Karlštejnem a Berounem.

\*\*) *Vulpes* sp.

Kafka 99, 102.

Lochov, Srbská sluj (snad korsak).

*Vulpes* sp. nebo *Canis* sp.

Woldřich 244 iv., 248.

Lochov.

## Různé zbytky ssavců.

### Diversae particulae.

1. **Chiroptera**, g. et sp. indet.  
Nehring 175. Woldřich 242, 259.  
Sudslavice.
  2. **Felidae**, g. et sp. indet.  
Woldřich 256.  
Sudslavice a j. lokality již u jednotlivých šelem kočkovitých uvedené.
  3. **Glires**, 2 sp. indet.  
Woldřich 242.  
Sudslavice
  4. **Mammalia**, g. et sp. indet.  
Woldřich 258.  
Bulovka.
  5. **Ruminantia**, fragm.  
Woldřich 242.  
Sudslavice.
-



## Seznam rodů. — Genera.

- Acanthodes** 23\*)  
**Acentrophorus** 23  
**Aceratherium** 76, 77  
**Acrodus** 24, 27, 44  
**Acrolepis** 24  
**Adenoderma** 53  
**Alactaga** 77  
**Alauda** 71  
**Albisauros** 66  
**Alburnus** 24  
**Alces** 77  
**Alligator** 67  
**Alosa** 24  
**Amblypterus** 24, 40  
**Amia** 26  
**Amphicyon**, **Amphicyonid** 77  
**Amphitragulus** 91  
**Anas** 71  
**Andrias** 53  
**Anomalichthys** 30  
**Anomoeodus** 26, 44  
**Anser** 71  
**Antilope** 77  
**Anthracotherium** 77  
**Aptychodon** 68  
**Aquila** 72  
**Archaeotriton** 53, 64  
**Arctomys** 78  
**Arvicola** 78, 87  
**Asinus** 84  
**Asphaerion** 53  
**Aspidichthys** 27  
**Aspidolepis** 27  
**Aspius** 27, 48  
**Asterolepis** 30  
**Atelodus** 79  
**Aulolepis** 30  
**Avis** 75  
**Batrachocephalus** 63  
**Bayeria** 27  
**Beryx** 33  
**Bison** 80  
**Bos** 80  
**Brachiacanthus** 27  
**Branchiosaurus** 54, 65  
**Bubo** 72  
**Bufo** 54  
**Buteo** 72  
**Caelodonta** 79  
**Calochelys** 63  
**Canis** 80, 88, 97  
**Capella** 77  
**Capra** 82, 87  
**Capreolus** 82  
**Carcharias** 39  
**Castor** 82  
**Ceraterpetum** 56  
**Ceratodus** 45  
**Ceratorhinus** 76  
**Cervulus** 82  
**Cervus** 77, 82, 89, 91, 93  
**Cestracion** 27, 47  
**Chelone** 66, 67  
**Chelyderpeton** 54  
**Chelydosaurus** 54  
**Chelydra** 66  
**Chelyosaurus** 54  
**Chimaera** 34, 41  
**Choerotherium** 91  
**Chondrostoma** 28  
**Cimolichthys** 28  
**Cimoliosaurus** 66  
**Cladocyclus** 29  
**Cocosteus** 27, 29  
**Coelodonta** = **Caelodonta**  
**Coelodus** 26, 32, 44  
**Cochleosaurus** 54  
**Columba** 72  
**Coprolithy** 50  
**Corax** 29  
**Cordylodes** 54  
**Corvus** 72  
**Coryphaenopsis** 30

\*) Číslo značí stránku.

Coturnix 72  
 Cretornis 68  
 Cricetus 83  
 Crocodilus 67  
 Ctenacanthus 36  
 Ctenocosta 54  
 Ctenodus 45  
 Ctenoid 49  
 Ctenoptychius 42, 59  
 Cyclolepis 30  
 Cyclurus 26

**Dama** 83  
 Dawsonia 55  
 Dendrerpeton, Den-  
 drerpeton 55  
 Denticopsis 30  
 Dercetis 30  
 Desmodus 30  
 Dicrocerus 91  
 Dicrostonyx 90  
 Dinacanthodes 36  
 Dinichthys 30  
 Dinotherium 83  
 Diplocynodon 67  
 Diplodus 38  
 Diplospondylus 55  
 Diplovertebron 55  
 Dipnoites 31  
 Dipnolepis 31  
 Dolichosoma 55

**Electrolepis** 31  
 Elephas 84  
 Eliomys 90  
 Elonichthys 24, 42  
 Elopopsis 31  
 Emys 69  
 Enchodus 31  
 Equus 84  
 Erinaceus 85  
 Esox 31  
 Euclastes 67  
 Evotomys 87

**Felis** 85, 88  
 Foetorius 92  
 Fringilla 72

**Galeus** 29  
 Gallus 72  
 Gaudrya 56  
 Gelocus 86  
 Gephyrostegus 56  
 Gobio 32  
 Gomphodus 32  
 Gompholepis 32  
 Gulo 86  
 Gyrodus 26, 32  
 Gyrolepis 42

**Halec** 33  
 Hemichthys 56  
 Hemictenodus 45  
 Hemicycclus 33  
 Hippotherium 86  
 Hlodavec třetihorní  
 z Valče 94  
 Holacanthodes 23  
 Holopetalichthys 33  
 Hoplopleurum 46  
 Hoplopteryx 33  
 Hunosaurus 67  
 Hyaena 86  
 Hybodius 34, 35, 46, 47  
 Hylononius 56  
 Hyloplezion 56  
 Hyotherium 86, 87, 91  
 Hypsodon 42  
 Hypudaeus 79, 87  
 Hystrix 87

**Ibex** 87  
 Ichnium 64  
 Ichthyocopros 50  
 Ictis 93  
 Iguanodon 66, 68  
 Ischyodus 34  
 Iserosaurus 67  
 Istieus 30

**Janassa** 37

**Keraterpeton** 56  
 Koprolity 50, 65

**Labyrinthodon** 58  
 Lacerta 67  
 Lagomys 87  
 Lagopus 72  
 Lamna 34, 39, 40, 45,  
 50  
 Lebias 42  
 Lemnus 90  
 Leo 86  
 Leopardus 88  
 Lepidenteron 35  
 Lepidocottus 35  
 Lepidosteus 35  
 Lepterpeton, Lepterpe-  
 tum 57  
 Lepus 88  
 Leuciscus 28, 36  
 Leucocydon 97  
 Lichiites 36  
 Limnerpeton, Limner-  
 petum 57  
 Loxomma 57  
 Lupus 88  
 Lutra 88  
 Lutreola 92  
 Lynchus 86, 88  
 Lysacus 86

**Machaeracanthus** 36, 49  
 Macromerion, Macro-  
 merium 58  
 Macropoma 37  
 Mastodon 89  
 Megaceros 89  
 Megalichthys 37  
 Melanerpeton, Mela-  
 nerpetum 58  
 Meles 89  
 Melosaurus 54  
 Microbrachis 59  
 Microdon 57  
 Micromys 89  
 Microtus 78  
 Molgophis 59  
 Motacilla 73  
 Mus 89  
 Mustela 90

Myodes 90

Myoxus 90

**N**ager von Waltsch 94

Naosaurus 68

Nemachilus 37

Notidanus 37

Nummulosaurus 59

Nyctea 73

Nyřania 59

**O**chotona 87

Odontaspis 37, 45

Onchus 37

Oonaspis 38

Operculum 50

Ophiderpeton, Ophiderpetum 42, 55, 59

Ornithochirus 67

Orthacanthus 38, 41

Orthocosta 60

Orthopleurosaurus 60

Orthosaurus 60

Osmeroides 38

Osmerolepis 39

Otodus 34, 37, 39

Otolithus 51

Ovibos 90

Ovis 90

Oxyrhina 35, 39, 50

**P**alacobatrachus 60

Palaeochoerus 91

Palaeomeryx 91

Palaconiscus 24, 45

Palaeosaurus 63

Palaeosiren 61

Palaeotapirus 92

Parelops 40

Perca 26, 42

Perdix 73

Petalodus 37

Phanerosteon, Phane-rosteus 40

Phyllodus 41

Phyllolepis 45

Picus 73

Piscis 42, 49

Platyacanthus 41

Plecotus 92

Plectropoma 42

Plesiosaurus 66, 67

Plethodus 41

Pleuracanthus 38, 41, 50

Polyptychodon 68

Portheus 42

Pražákia 40

Praeoperculum 50

Procerosaurus 68

Progyrölepis 42

Prolebias 42

Properca 42

Prorhodeus 43

Prorierpeton 61

Protacanthodes 43

Protelops 43

Prothymallus 43

Protopelobates 61

Protosphyraena 43

Protothymallus 43

Protriton 54

Pseudocyon 77

Pterichthys 43

Ptychodus 43

Ptychogaster 68

Ptyonius 61

Putorius 92

Pycnodus 26, 44

Pygmaechelys 68

Pygopterus 26

Pyritocephalus 45

**R**ana 62

Rangifer 83, 93

Rhinoceros 76, 79, 93

Rhinolophus 93

Ricnodon 62

Rongeur de Waltsch 94

Rupicapra 77

**S**agenodus 45

Saiga 93

Salamandra 54, 62

Salmo 45

Saurichnites 64

Saurierhaut 65

Saurocephalus 28

Saurocopros 65

Scapanorhynchus 35, 45

Scelethophorus 46

Schizospondylus 46

Scincosaurus 56

Sciurus 94

Sclerocephalus 62

Scoliodon 39

Scolopax 73

Scylliodus 46

Scyllium 46

Sceleya 63

Semionotus 31

Serranus 46

Silurus 46

Sorex 94

Sparagmites 63

Sparodus 63

Spermophilus 94

Sphaerodus 32, 47

Sphaerolepis 49

Sphenosaurus 63

Spinacites 47

Spinax 28, 47

Squalinus 47

Squalius 47

Squatina 47

Stelliosaurus 56

Steneofiber 95

Strix 73

Sturnus 74

Suillen-Reste 87

Sus 95

Syllaemus 24

Synechodus 34, 47

Synotus 95

**T**achynectes 48

Talpa 95

Tapirus 92

Testudo 69

Tetrao 74

Thaumaturus 43, 48

Tinca 48  
Totanus 74  
Traquairia 49  
Trionyx 69  
Trissolepis 49  
Triton 64

Tubulacanthus 49  
Turdus 74  
**U**ncia 86  
Urocordylus 64  
Ursavus 95  
Ursus 96

**V**espertilio 96  
Vesperugo 97  
Vulpes 97

**X**enacanthus 38, 41

---

### Oprava.

Str. 10. čís. 70. (*Geinitz*, Das Elbthalgebirge) nutno doplniti takto: I. 1871—75;  
II. 1872—75.

---

## DIGEST OF THE LIBRARY REGULATIONS.

---

No book shall be taken from the Library without the record of the Librarian.

No person shall be allowed to retain more than five volumes at any one time, except by special vote of the Council.

Books may be kept out one calendar month ; no longer without renewal, and renewal may not be granted more than twice.

A fine of five cents per day incurred for every volume not returned within the time specified by the rules.

The Librarian may demand the return of a book after the expiration of ten days from the date of borrowing.

Certain books, so designated, cannot be taken from the Library without special permission.

All books must be returned at least two weeks previous to the Annual Meeting.

Each member is responsible for all injury or loss of books charged to his name.

TISKEM ALOISA WIESNERA V PRAZE,  
KNIHTISKAŘE ČESKÉ AKADEMIE CISAŘE FRANTIŠKA JOSEFA  
PRO VĚDY, SLOVESNOST A UMĚNÍ.







ERNST MAYR LIBRARY



3 2044 110 320 645

